

# TYÖOHJELMA 1983



TIE- JA VESIRAKENNUSHALLITUS  
TIENRAKENNUSTOIMISTO

TAMMIKUU 1983

## SISÄLLYSLUETTELO

	Sivu
JOHDANTO	2
1. TYÖMÄÄRÄRAHAT JA KUSTANNUKSET MOMENTEIT- TAIN 1983	3-9
2. TYÖMÄÄRÄRAHOILLA PALKATTAVA TYÖVOIMA 1983	10
3. NIMETTYJEN HANKKEIDEN HANKELUETTELOT JA TYÖOHJELMAKARTAT PIIREITTÄIN	11-38
4. PIENEHKÖJEN TIE- JA SILTATÖIDEN TYÖ- OHJELMA 1983	39-50
5. TYÖVOIMAVAHVUUDET v. 1979 - 1983	51-56

## JOHDANTO

Työohjelma on työmäärärahoja ja niillä palkattavaa työvoimaa koskeva 1-vuotissuunnitelma, jonka valtioneuvosto hyväksyy ja jonka perusteella työmäärärahat myönnetään.

Työohjelma sisältää pääosan hankkeiden (työmaiden) rahoituksesta ja työvoimasta. Työohjelman kustannuksiin eivät sisälly mm. hallinnon virkapalkat ym. hallintokulut, kaluston hankinta- ja tiealueiden lunastuskulut eivätkä erilaiset valtionavut.

Työohjelmien toteutumista seurataan vuoden mittaan seuraavasti:

- Rtr kokoaa kuukausittain työmäärärahoilla palkattujen työvoimatilaston (manuaalinen)
- Ti seuraa määrärahojen käyttöä pääkirja- ja määräraharaporttien avulla (atk)
- Kustannuksia seurataan laitoksen sisäisellä tavoitebudjetointijärjestelmällä (atk). Kullakin toimialalla on omat kustannusraportointijärjestelmänsä, joiden hyväksikäyttötavat vaihtelevat toimialasta riippuen.

Valtioneuvosto hyväksyi työohjelman 20.1.1983 siten, että valtioneuvoston heinäkuussa 1982 tekemä säästöpäätös 4,5 Mmk momentilta 31.24.77 toteutetaan. Tämä vähentää sivun 5 taulukon saldoja vastaavasti mutta, koska piireillä on yli 4,5 Mmk ohjelmoimattomia saldoja on taulukko jätetty korjaamatta. Syksyllä ennakoidaan saatavaksi tienpitoon tässä julkaisussa esitetyn lisäksi 25 Mmk määräraha alityöllisyysalueille.

TYÖMÄÄRÄRAHAT JA KUSTANNUKSET MOMENTEITTAIN V. 1983



TYÖOHJELMA 1983

Työmäärärahat ja kustannukset momenteittain  
(1000 mk)

1. Yleisten teiden kunnossapito

4

Piiri	Budjetti	Työllisyys	Ulkop. teht. työt	Saldot	Laskenn. erät ym.	Yhteensä	
						Myönn. työ- määrärahat 1-2	Kust. 1-5
	1	2	3	4	5		
U	141 600	-	2 000	-	20 900	141 600	164 500
T	188 600	-	500	-	27 800	188 600	216 900
H	126 100	-	330	-	19 240	126 100	145 670
Ky	73 100	-	200	-	13 900	73 100	87 200
E-S	529 400	-	3 030	-	81 840	529 400	614 270
M	75 000	-	300	-	14 800	75 000	90 100
PK	65 800	-	100	-	13 290	65 800	79 190
Ku	74 400	-	100	-	14 000	74 400	88 500
KS	71 300	2 350	200	-	13 300	73 650	87 150
V	115 700	-	1 800	-	19 700	115 700	137 200
K-S	402 200	2 350	2 500	-	75 090	404 550	482 140
KP	46 500	-	200	-	9 900	46 500	56 600
O	77 000	-	510	-	15 900	77 000	93 410
Kn	53 400	2 490	200	-	9 300	55 890	65 390
L	111 500	-	500	-	18 350	111 500	130 350
P-S	288 400	2 490	1 410	-	53 450	290 890	345 750
TVH	10 000	-	-	-	-	10 000	10 000
Yht.	1 230 000	4 840	6 940	-	210 380	1 234 840	1 452 160

Piiri	Budjetti	Työllisyys	Ulkop. teht. työt	Saldot	Laskenn. erät ym.	Yhteensä	
	1	2	3	4	5	Myönn. työ- määrärahat 1-2	Kust. 1-5
U	1) 190 100	-	6 700	650	1 500	190 100	198 950
T	1) 124 400	-	4 700	400	2 500	124 400	132 000
H	2) 146 500	-	3 100	1 200	4 200	146 500	155 000
Ky	60 000	-	950	200	2 400	60 000	63 550
E-S	521 000	-	15 450	2 450	10 600	521 000	549 500
M	56 000	800	4 000	1 500	3 000	56 800	65 300
PK	44 600	15 000	40	125	3 110	59 600	62 875
Ku	64 000	13 200	900	175	2 400	77 200	80 675
KS	71 000	3 700	2 595	200	2 460	74 700	79 955
V	100 000	900	7 700	350	2 750	100 900	111 700
K-S	335 600	33 600	15 235	2 350	13 720	369 200	400 505
KP	41 000	5 000	-	125	2 700	46 000	48 825
O	51 000	16 600	4 700	550	2 600	67 600	75 450
Kn	36 000	22 890	100	100	2 200	58 890	61 290
L	105 000	61 170	1 600	325	4 800	166 170	172 895
P-S	233 000	105 660	6 400	1 100	12 300	338 660	358 460
TVH	14 400	-	10 975	1 700	-	14 400	27 075
Yht.	1 104 000	139 260	48 060	7 600	36 620	1 243 260	1 335 540

1) Sisältyy mom. 25.50.77 (U 15 100, T 2 400)

tr-indeksi 134

2) -"- mom. 25.50.78 (H 4 500)

TYÖOHJELMA 1983

Työmäärärahat ja kustannukset momenteittain  
(1000 mk)

3. Yleisten teiden tutkimus ja suunnittelu

o

Piiri	Budjetti	Työllisyys	Ulkop. teht. työt	Saldot	Laskenn. erät ym.	Yhteensä	
						Myönn. työ- määrärahat 1-2	Kust. 1-5
	1	2	3	4	5		
U	14 700	-	-	800	5 840	14 700	21 340
T	9 800	-	-	-	3 900	9 800	13 700
H	12 600	-	-	-	6 300	12 600	18 900
Ky	5 400	-	-	-	3 750	5 400	9 150
E-S	42 500	-	-	800	19 790	42 500	63 090
M	4 600	-	-	-	2 930	4 600	7 530
PK	3 100	1 700	-	-	3 699	4 800	8 499
Ku	4 700	1 100	-	-	1 875	5 800	7 675
KS	4 700	900	-	-	2 650	5 600	8 250
V	6 900	-	-	-	2 700	6 900	9 600
K-S	24 000	3 700	-	-	13 854	27 700	41 554
KP	3 600	-	-	-	2 350	3 600	5 950
O	5 600	1 900	-	-	3 900	7 500	11 400
Kn	2 200	1 700	-	-	2 593	3 900	6 493
L	7 600	5 300	-	-	2 550	12 900	15 450
P-S	19 000	8 900	-	-	11 393	27 900	39 293
TVH	32 500	-	-	1 000	-	32 500	33 500
Yht.	118 000	12 600	-	1 800	45 037	130 600	177 437



Piiri	Budjetti	Työllisyys	Ulkop. teht. työt	Saldot	Laskenn. erät ym.	Yhteensä	
						Myönn. työ- määrärahat 1-2	Kust. 1-5
	1	2	3	4	5		
U	1 470	-	-	-	110	1 470	1 580
T	3 990	600	-	1 185	90	4 590	5 865
H	3 030	-	-	200	320	3 030	3 550
Ky	-	-	-	-	-	-	-
Sai	12 580	400	-	500	2 507	12 980	15 987
E-S	21 070	1 000	-	1 885	3 027	22 070	26 982
M	3 330	3 730	-	1 200	90	7 060	8 350
PK	8 480	6 630	-	-	135	15 110	15 245
Ku	11 890	4 230	-	-	160	16 120	16 280
KS	500	650	-	-	60	1 150	1 210
V	2 160	200	-	-	120	2 360	2 480
K-S	26 360	15 440	-	1 200	565	41 800	43 565
KP	850	590	-	-	-	1 440	1 440
O	1 620	970	-	-	60	2 590	2 650
Kn	-	-	-	-	-	-	-
L	-	-	-	-	-	-	-
P-S	2 470	1 560	-	-	60	4 030	4 090
TVH	1 150	-	-	130	-	1 150	1 280
Yht.	51 050	18 000	-	3 215	3 652	69 050	75 917

TYÖOHJELMA 1983

Työ määrärahat ja kustannukset momenteittain  
(1000 mk)

5. Talonrakennukset

00

Piiri	Budjetti	Työllisyys	Ulkop. teht. työt	Saldot	Laskenn. erät ym.	Yhteensä	
						Myönn. työ- määrärahat 1-2	Kust. 1-5
U	650	-	-	-	-	650	650
T	-	-	-	-	-	-	-
H	440	-	-	-	-	440	440
Ky	2 000	-	-	-	-	2 000	2 000
E-S	3 090	-	-	-	-	3 090	3 090
M	80	3 800	-	-	-	3 880	3 880
PK	-	2 350	-	-	-	2 350	2 350
Ku	-	2 500	-	-	-	2 500	2 500
KS	3 010	-	-	-	-	3 010	3 010
V	1 740	500	-	-	-	2 240	2 240
K-S	4 830	9 150	-	-	-	13 980	13 980
KP	-	260	-	-	-	260	260
O	3 310	-	-	-	-	3 310	3 310
Kn	-	2 000	-	-	-	2 000	2 000
L	-	7 900	-	-	-	7 900	7 900
P-S	3 310	10 160	-	-	-	13 470	13 470
TVH	5 300	-	-	-	-	5 300	5 300
Yht.	16 530	19 310	-	-	-	35 840	35 840

Piiri	Budjetti	Työllisyys	Ulkop. teht. työt	Saldot	Laskenn. erät ym.	Yhteensä	
						Myönn. työ- määrärahat 1-2	Kust. 1-5
	1	2	3	4	5		
U	1) 348 520	-	8 700	1 450	28 350	348 520	387 020
T	1) 326 790	600	5 200	1 585	34 290	327 390	368 465
H	2) 288 670	-	3 430	1 400	30 060	288 670	323 560
Ky	140 500	-	1 150	200	20 050	140 500	161 900
Sai	12 580	400	-	500	2 507	12 980	15 987
E-S	1 117 060	1 000	18 480	5 135	115 257	1 118 060	1 256 932
M	139 010	8 330	4 300	2 700	20 820	147 340	175 160
PK	121 980	25 680	140	125	20 234	147 660	168 159
Ku	154 990	21 030	1 000	175	18 435	176 020	195 630
KS	150 510	7 600	2 795	200	18 470	158 110	179 575
V	226 500	1 600	9 500	350	25 270	228 100	263 220
K-S	792 990	64 240	17 735	3 550	103 229	857 230	981 744
KP	91 950	5 850	200	125	14 950	97 800	113 075
O	138 530	19 470	5 210	550	22 460	158 000	186 220
Kn	91 600	29 080	300	100	14 093	120 680	135 173
L	224 100	74 370	2 100	325	25 700	298 470	326 595
P-S	546 180	128 770	7 810	1 100	77 203	674 950	761 063
TVH	63 350	-	10 975	2 830	-	63 350	77 155
Yht.	2 519 580	194 010	55 000	12 615	295 689	2 713 590	3 076 894

1) Sisältyy mom. 25.50.77 (U 15 100, T 2 400)

tr-indeksi 134

2) Sisältyy mom. 25.50.78 (H 4 500)



TYÖMÄÄRÄRAHOILLA PALKATTAVA TYÖVOIMA 1983

Toimiala/ Työohjelma	Työvoima												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	ka
1. Kunnossapito													
B	5 948	5 980	6 012	5 965	6 239	6 761	6 891	6 744	6 286	5 985	5 916	5 914	6 220
T	41	52	42	38	15	-	-	-	17	9	14	14	20
Yht.	5 989	6 032	6 054	6 003	6 254	6 761	6 891	6 744	6 303	5 994	5 930	5 928	6 240
2. Tienrak.													
B	3 602	3 927	4 139	4 198	4 380	5 104	4 772	5 243	4 793	4 013	3 617	3 390	4 265
T	1 285	1 358	1 214	837	479	115	70	85	445	425	531	489	611
V	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195
Yht.	5 082	5 480	5 548	5 230	5 054	5 414	5 037	5 523	5 433	4 633	4 343	4 074	5 071
3. Tutk. ja suunn.													
B	703	700	723	811	955	1 207	1 222	1 207	1 043	920	800	769	922
T	170	170	170	132	129	-	-	-	64	81	133	129	98
Yht.	873	870	893	943	1 084	1 207	1 222	1 207	1 107	1 001	933	898	1 020
4. Vesitiet													
B	126	137	159	237	272	363	348	323	256	205	171	166	230
T	192	201	197	161	106	-	-	-	47	57	56	42	88
Yht.	318	338	356	398	378	363	348	323	303	262	227	208	318
5. Talonrak.													
B	62	62	59	59	64	66	42	34	65	60	59	55	57
T	82	82	75	64	61	49	-	21	54	51	63	54	55
Yht.	144	144	134	123	125	115	42	55	119	111	122	109	112
6. Kesk. palv.													
B	980	980	980	978	979	990	988	988	977	978	979	979	982
Toimialat yhteensä													
B	11 421	11 786	12 072	12 248	12 889	14 491	14 263	14 539	13 420	12 161	11 542	11 273	12 676
T	1 770	1 863	1 698	1 232	790	164	70	106	627	623	797	728	872
V	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195
Yht.	13 386	13 844	13 965	13 675	13 874	14 850	14 528	14 840	14 242	12 979	12 534	12 196	13 743



NIMETTYJEN HANKKEIDEN HANKELUETTELOT JA  
TYÖOHJELMAKARTAT PIIREITTÄIN V. 1983

Taulukoissa ja kartoissa on käytetty seuraavia lyhennyksiä ja merkintöjä:

RPSR	=	Soratien rakenteen parantaminen
RPÖS	=	Öljysorateiden rakenteen parantaminen
RPKP	=	Kestopäällysteisen tien rakenteen parantaminen
SILP	=	Painorajoitteisten ja huonokuntoisten siltojen parantaminen
SILS	=	Sillan standardin parantaminen
LOSI	=	Lossin korvaaminen sillalla
RUUS	=	Uuden tieyhteyden rakentaminen
SPSR	=	Soratien suuntauksen parantaminen
SPÖS	=	Öljysoratien suuntauksen parantaminen
SPKP	=	Kestopäällysteisen tien suuntauksen parantaminen
RKAP	=	Tien kapasiteetin lisääminen rakentamalla lisäkaistoja
RMOT	=	Uuden moottori(liikenne)tien tai nelikaistaisen tien rakentaminen
ROHI	=	Ohikulkutien rakentaminen
KATI	=	Kauko- ja kauttakulkuliikenteen tie- ja katu-järjestelyt
TAJA	=	Taajamajärjestelyt
AJTU	=	Ajoneuvoliikenteen turvallisuusjärjestelyt
KETU	=	Kevyen liikenteen turvallisuusjärjestelyt
	=	rakentaminen
	=	suuntauksen parantaminen
	=	rakenteen parantaminen
	=	liikenneturvallisuustyö tai pienehkö tietyö
	=	nimetty siltatyö
	=	pienehkö siltatyö
	=	rakentamisaika
B	=	rahoitus mom. 31.24.77 (varsinaiset määrärahat)
T	=	rahoitus mom. 34.50.77 (työllisyysrahoitus)
V	=	rahoitus mom. 25.50.77 tai 25.50.78 (vanki- tai työleirirahoitus)

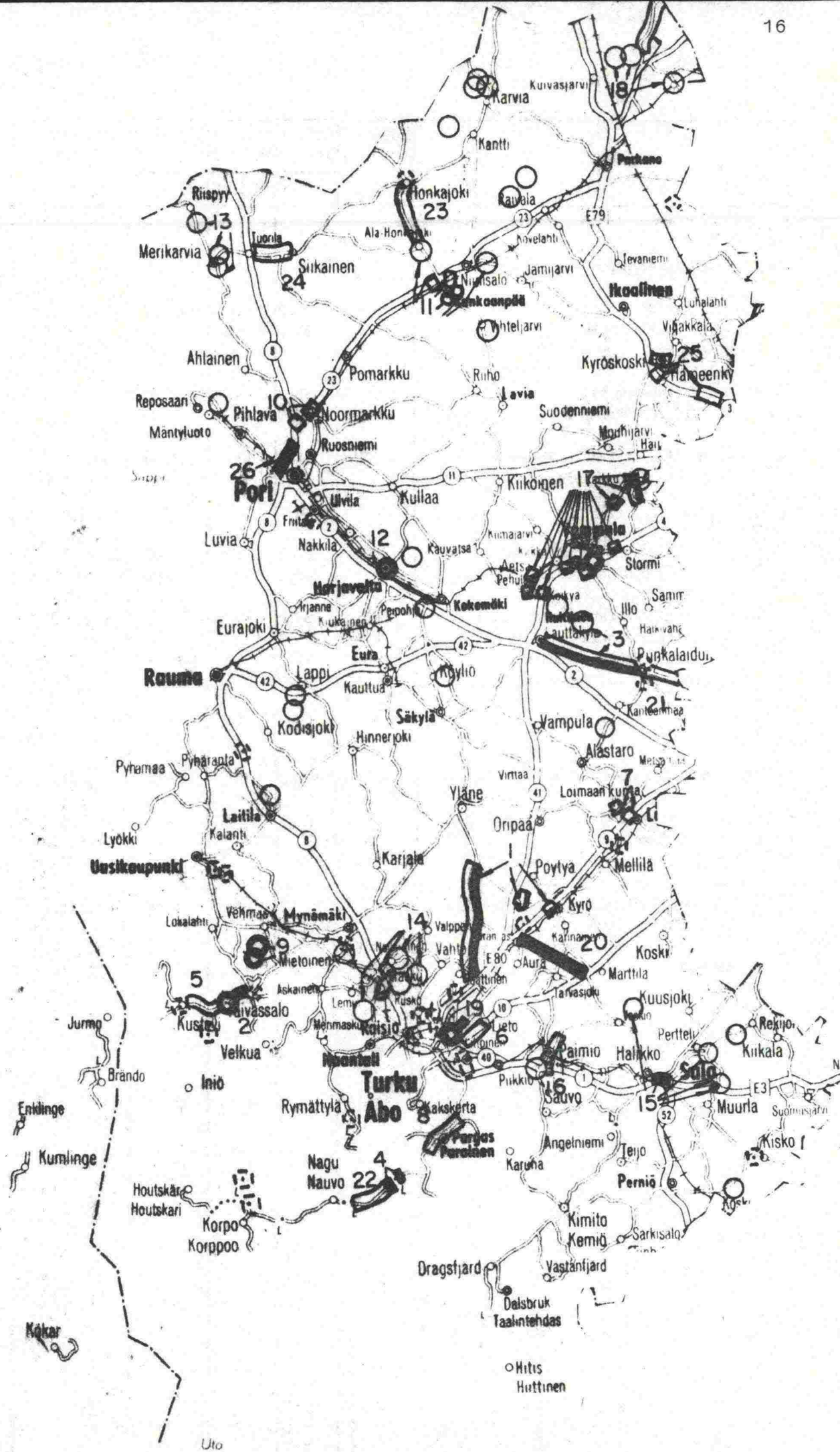
## UUSIMAA

HANKE	TOIMEN- PIDE	KUST. ARVIO	AIK. MYÖNN.	V. 1983 RAHOITUS	HANKKEEN PITUUS	RAK. AIKA	HUOM.
		(1000 mk)			(km)		
<u>VALMISTUVAT</u>							
1. Vt 7 välillä Massby-Boxby	RMOT	133500	129600	3900	6,45+9,62	72-75, 83	
2. Mt 155 välillä Stensböle-Epoo	RPSR	7800	800	7000	8,2	81-83	
3. Mt 173 välillä Myrskylä-Artjärvi	SPSR	12000	10000	2000	14,0	81-83	
4. Mt 155 välillä Gäddrag-Tirno ja pt Tirno-Pellinki	RUUS	18100	10700	7400	9,6	81-83	
5. Pt 11573 Tikkurilan aseman eritasoristeys	AJTU	6800	6000	800	0,5+0,5	81-83	
6. Pt 11357 Espoon aseman eritasoristeys	AJTU, KETU	14700	14500	200	1,85	81-83	
7. Mt 101 välillä Björnsby-Lillvik	SPSR	14600	7100	7500	12,8	82-83	
8. Vt 1 kaiteet välillä Munkkiniemi-Leppävaara	AJTU	2700	1400	1300	3,9	82-83	
9. Kt 52 välillä Tammisaari-läänin raja	SPÖS	67500	62500	3000	21,25+3,85	74-78, 83	
<u>KESKENERÄISET</u>							
10. Mt 1141 välillä Tapiola-Laajalahti	RKAP	29000	20300	6600	3,0+2,2+1,5	81-85	
11. Vt 4 välillä Levanto-Viljaniemi	RMOT	82200	17200	23500	14,0	81-90	
12. Kt 53 välillä Raasepori-Karjaa	ROHI	25700	17280	8400	12,0	81-84	
13. Kt 50 välillä Hämeenkyli-Vantaankoski	RKAP	39400	29100	7700	4,8+4,8	81-83, 85	
14. Mt 120 välillä Helsingin kaupungin raja-Hämeenkyli	RKAP	43100	21200	16800	3,92+1,11	81-86	
15. Mt 1452 välillä Vähä-Nummi-Haarajoki	SPÖS	16100	7600	7500	1,3+0,4	82-84	
16. Mt 162 välillä Pukkila-Myrskylä	SPSR	23700	1100	10000	19,0	82-84	
17. Mt 1121 välillä Inkoo-Mustio sekä kt 53 ja mt 186 tiejärjestelyineen Mustion kohdalla	SPSR	51200	2200	15700	17,8	82-85	
18. Vt 4 välillä Mäntsälä P-Levanto	RMOT	70000	200	18000	13,1	83-91	
19. Mt 116 välillä Lohjan asema-Siuntio	SPSR	18900	10800	7000	10,0	81-83	
<u>UUDET</u>							
20. Mt 145 kevyen liikenteen järjestelyt välillä Tuusulan kk-Järvenpään raja	KETU	4700	-	200	3,3	83-84	
21. Vt 7 välillä Rita-Koskenkyli	RMOT	142300	-	3700	18,0	83-87	
22. Mt 137 välillä Nukari-Noppo	AJTU	9600	-	1330	5,0	83-84	
23. Pt 11453 välillä Vantaankoski-Ylästö	SPKP	6400	-	1000	1,6	83-84	
24. Kt 50 välillä Vanhakartano-Hämeenkyli	RKAP	38200	-	3000	3,1	83-86	
25. Mt 110 välillä Raasepori-Snappertuna	RPSR	2200	-	2200	6,6	83	
26. Pt 11453 kevyen liikenteen järjestelyt välillä Ylästö-Veromiehenkyli	KETU	2800	-	1500	3,8	83-84	





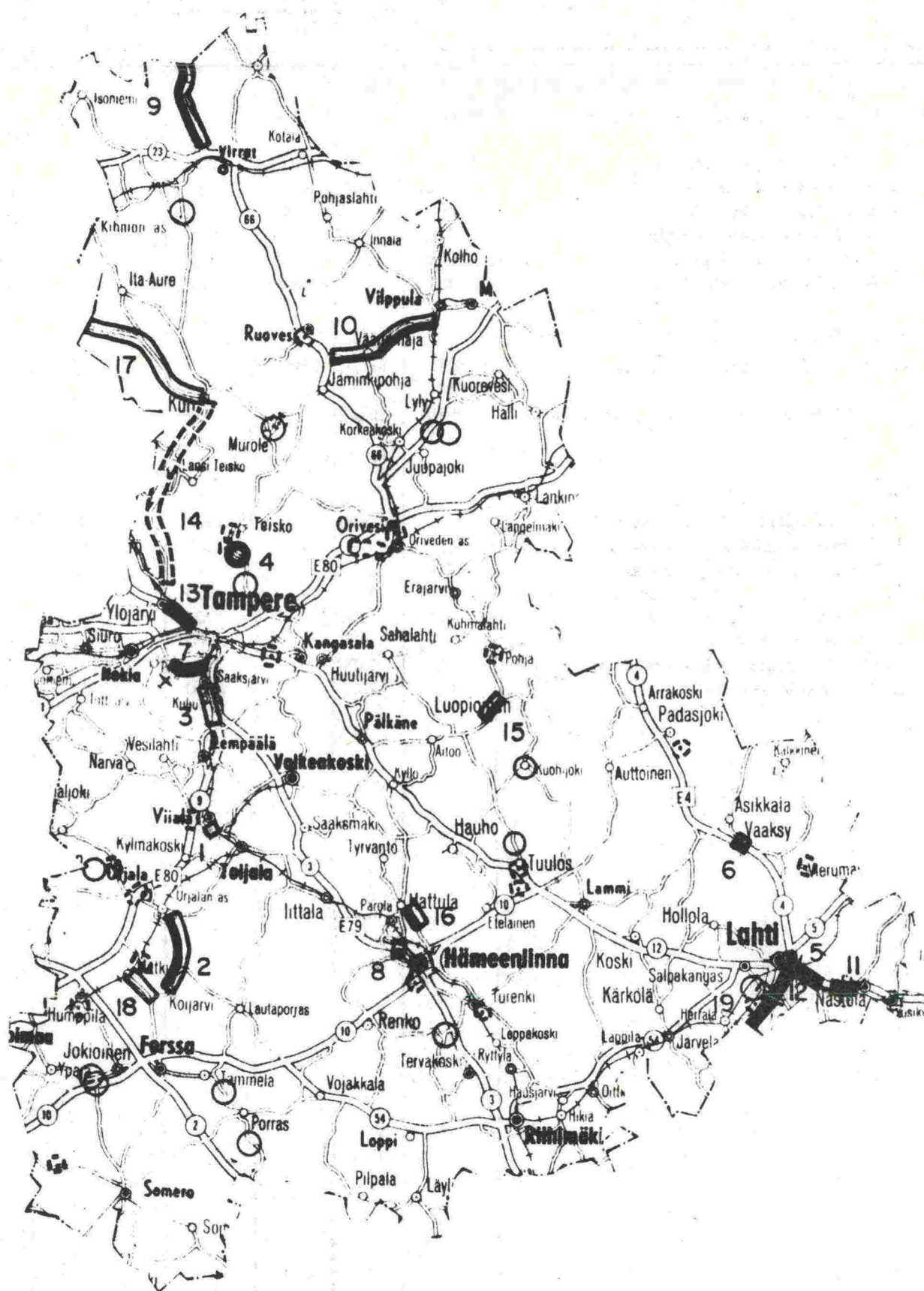
HANKE	TOIMEN- PIDE	KUST.	AIK.	V. 1983	HANKKEEN	RAK.	HUOM.
		ARVIO	MYÖNN.	RAHOITUS	PITUUS	AIKA	
		(1000 mk)			(km)		
<b>VALMISTUVAT</b>							
1. Mt 201 ja mt 204 välillä Liedon asema Niitynpää sekä mt 2255 ja pt 12451 Riihikosken tiejärjestelyt	SPKP	19900	19800	100	24,40+0,25	80-83	
2. Mt 192 välillä Taivassalo-Kaitainen ja Kaitaisten silta	LOSI	33300	32700	600	5,50+0,12	80-83	
3. Mt 230 välillä Lauttakylä-Punkalaidun	SPÖS	13700	8300	5400	22,10+0,30	81-83	
4. Mt 180 Paraisten-Nauvon lautan korvaaminen lossilla	LOSI	9300	2300	7000	0,8	82-83	
5. Mt 192 ja 1923 Kaitainen-Kustavi sekä Kustavin keskustan tiejärjestelyt	RPÖS	4700	2500	2200	8,4+1,1	82-83	
6. Vt 10 Hyvättylä-Kausela liikenneturvallisuusjärjestelyt	KETU	4900	2500	2400	6,7+1,1	82-83	
7. Vt 9, mt 210 ja 213, pt 12615 Loimaan tiejärjestelyt ja Heinijoen silta	AJTU	5700	600	5100	3,5	82-83	
8. Mt 180 kevyen liikenteen väylä ja yksityistiejärjestelyt Paraisten kohdalla	KETU	4900	4100	800	8,10	81-83	
9. Pt 12359 Ristinkylän ja Karintaan sillat	SILS	3200	2000	1200	0,30	81-83	
10. Vt 8 ja 23, mt 256, 2555 ja 2701, pt 13025 Noormarkun ja Söörmarkun keskustojen tiejärjestelyt	KETU	7700	7600	100	5,01+0,15	79-83	
11. Vt 23, mt 258, 271 ja 2703 ym. Kankaanpään keskustan tiejärjestelyt ja Laurin silta	TAJA	10600	6800	3800	7,00+0,40	81-83	
12. Mt 246 Harjavallan silta	SILS	12600	3800	8800	0,80	81-83	
13. Mt 267 ja 660, pt 13171 Merikarvian tie- ja liittymäjärjestelyt ja Trolssin, Kiilan ja Holman sillat	AJTU	4500	1100	3400	2,0	82-83	
<b>KESKENERÄISET</b>							
14. Vt 8, pt 12409 ja 12259 ym. Maskun ja Nousiaisten tiejärjestelyt	AJTU	5100	1100	3500	3,30+0,30	81-84	
15. Vt 1, mt 2351, 2403 ja 224, pt 12317 ja 12219 tiejärjestelyt I Salon seudulla	AJTU	14000	400	9000	2,5+2,8	82-84	
16. Vt 1, mt 235 ja 2343 Paimion keskustan kevyen liikenteen väylät sekä Paimionjoen silta	TAJA	11200	500	8000	6,5	82-84	
17. Kt 41, mt 249 ym. Vammalan seudun tiejärjestelyt	KATI	32100	21000	10600	8,70+0,25	80-84	
18. Mt 2790 ja 334, pt 13341 ja 13342 Kihniö-Isoniemi, rautatien ylikulkusilta, Kihniön keskustan kevyen liikenteen tiet sekä Tavinojan silta ja Noormin silta	RPSR	12000	1600	5500	16,0	82-84	
<b>UUDET</b>							
19. Kt 40 ja mt 222 Orikedon eritasoliittymä ja kevyen liikenteen järjestelyt välillä Oriketo-Liedon kunnan raja	AJTU	13000	-	4900	0,80+0,70	83-84	
20. Vt 10, pt 12307 ja pt 12305 mt Marttila-Aura, Vättilän liittymän kanavointi sekä Prunkilan silta	RUUS	21000	-	4800	19,00+0,36	83-85	
21. Mt 230 välillä Punkalaidun-Hämeen piirin raja	RPÖS	6000	-	2000	7,50	83-84	
22. Mt 180 välillä Prostvik-Vikom	RPÖS	4900	-	1600	9,00	83-84	
23. Mt 271 välillä Ala-Honkajoki-Honkajoki	RPÖS	4300	-	2500	11,00	83-84	
24. Mt 270 Tuorila-Siikainen	RPÖS	4800	-	2300	10,00	83-84	
25. Vt 3 turvallisuusjärjestelyt välillä Hämeen läänin raja-Hämeenkyrö ja Kyröskosken keskusta	AJTU	5500	-	1700	5,50+4,50	83-84	
26. Vt 8 Porin läntinen ohikulkutie	ROHI	90000	-	10200	5,40+1,30	83-86	



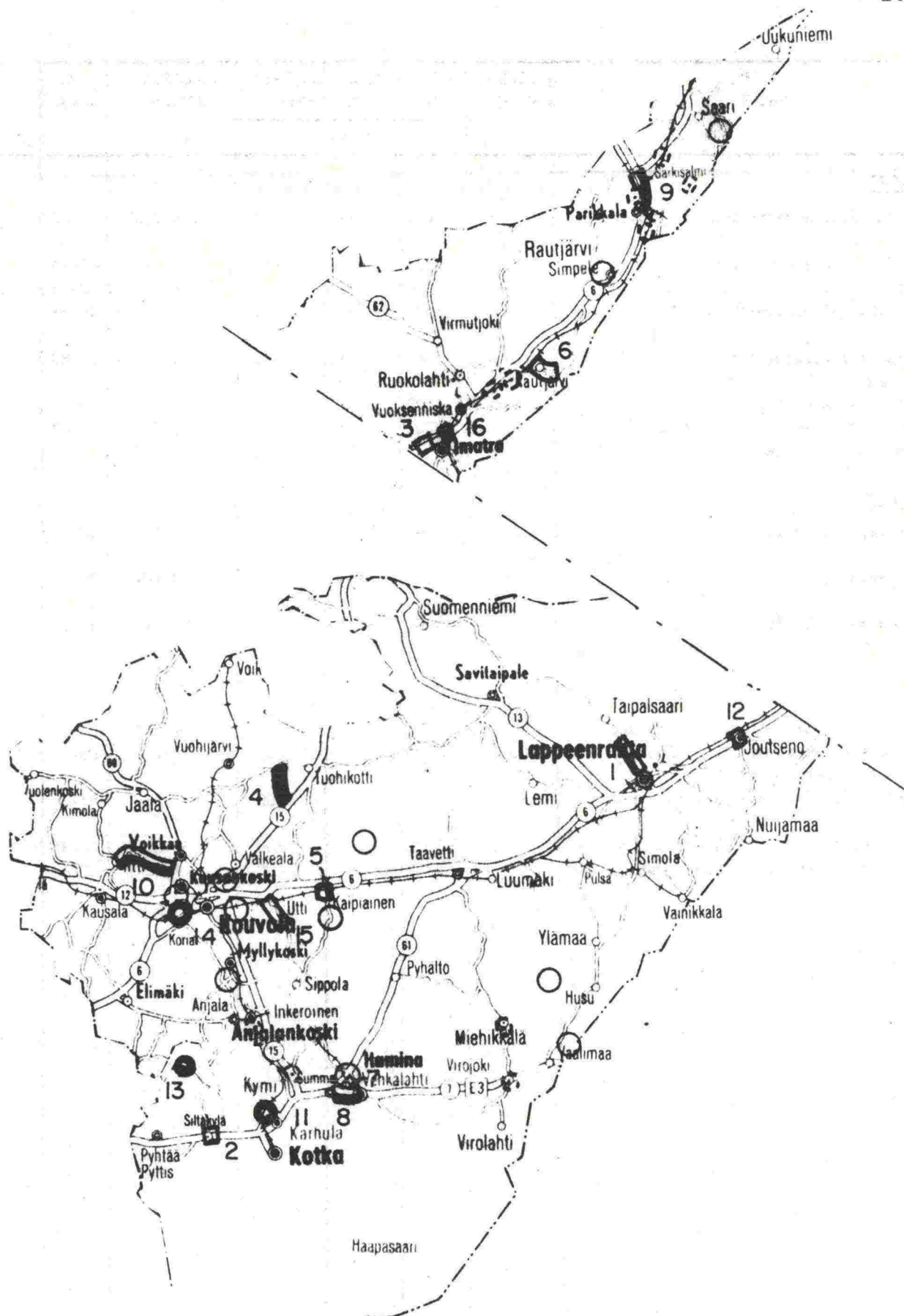


HANKE	TOIMEN- PIDE	KUST.	AIK.	V. 1983	HANKKEEN	RAK.	HUOM.
		ARVIO	MYÖNN.	RAHOITUS	PITUUS	AIKA	
		(1000 mk)			(km)		
<u>VALMISTUVAT</u>							
1. Pt 13737 Viialan paikallistie	TAJA	3410	2110	1300	1,68	80-81, 83	
2. Mt 2835, mt 284 välillä Koijärvi-Huhti	SPSR	22720	17720	5000	16,57+1,23	79-83	
3. Pt 13786 välillä Ruskea-ahde-Tampereen kaupungin raja, kevyen liikenteen järjestelyt	KETU	5700	1500	4200	7,77	82-83	
4. Mt 338 Kaitaveden silta	SILS	7650	850	6800	1,94	82-83	
5. Vt 12 välillä Pekanmäki-Villähde	RMOT	36250	34050	2200	8,30	77-80, 83	
6. Vt 4, mt 313, pt 14137 Vääksyn eritasoliittymä tiejärjestelyineen	AJTU	8200	1700	6500	0,60+3,19	82-83	
<u>KESKENERÄISET</u>							
7. Mt välillä Rajaniemi-Lakalaiva	RMOT	62720	24520	15000	8,19+11,40	80-85	
8. Vt 3, mt 305 Ojoisten eritasoliittymä tiejärjestelyineen	AJTU	24000	1600	12000	1,88+3,08	82-84	
9. Kt 66 välillä Virrat-Vaasan piirin raja	SPÖS	28700	3500	14700	17,60+0,25	82-84	
10. Mt 344 välillä Ruhala-Päijäntee	SPSR	28380	19280	8800	22,72+0,17	80-83	
11. Vt 12 välillä Villähde-Uusikylä	RMOT	38250	3850	18500	9,64+2,41	82-84	
12. Lahden ohikulkutie, Renkomäki-Holma	ROHI (RMOT)	102220	90920	7800	12,50+1,00	79-83, (85-86)	
<u>UUDET</u>							
13. Vt 3 välillä Tampere-Ylöjärvi	RKAP (RMOT)	35700	-	5000	10,70+3,00	83-85	
14. Mt 330 välillä Ylöjärvi-Kuru, routavaurioiden korjaaminen	RPKP	5000	-	1000	38,86	83-84, 86	
15. Mt 322 välillä Luopioinen-Rautajärvi	SPSR	4200	-	4200	4,52+0,10	83	
16. Mt 3053 välillä Rahkoila-Aulanko	SPSR	8800	-	2100	7,08	83-84	
17. Mt 332 välillä Turun piirin raja-Kuru	RPSR	27500	-	4000	22,56	83-85	
18. Mt 2841 välillä Matku-Kukkapää	RPSR	2600	-	2600	5,60+0,20	83	
19. Vt 4 välillä Uudenmaan piirin raja-Renkomäki	ROHI (RMOT)	38200	-	5000	7,00+2,30	83-85	





HANKE	TOIMEN- PIDE	KUST.	AIK.	V. 1983	HANKKEEN	RAK.	HUOM.
		ARVIO	MYÖNN.	RAHOITUS	PITUUS	AIKA	
		(1000 mk)			(km)		
<u>VALMISTUVAT</u>							
1. Mt 408 välillä Lappeenranta-Taipalsaari	SPKP	30728	29628	1100	6,99+3,76	76-79, 83	
2. Vt 7 Kangasmaen liittymä	AJTU	4800	2200	2600	0,7+0,5	81-83	
3. Vt 6 Vesivalon eritasoliittymä	AJTU	9800	1900	7900	1,2+1,8	82-83	
4. Mt välillä vt 15-Kääpälä	RUUS	7100	1400	5700	8,3	82-83	
5. Mt 375 Kaipiaisten kohdalla	AJTU	5580	4280	1300	2,3	82-83	
6. Mt 399 ja 3991 välillä Rautjärvi-Miettilä	RPSR	5600	900	4700	11,3	82-83	
7. Pt 14673 Salmenkylä ja pt 14674 Husula	TAJA	2940	2140	800	2,5+3,0	82-83	
<u>KESKENERÄISET</u>							
8. Vt 7 välillä Poitsila-Hamina	KATI (RMOT)	52500	18469	11500	3,6+2,7	80-85, 87	
9. Vt 6, mt 4015 välillä Parikkala-Särkisalmi	KETU	5400	730	2900	0,7+5,7	82-84	
<u>UUDET</u>							
10. Mt 3622 välillä Iitti-Kymenranta	SPSR	7900	-	1800	14,0	83-84	
11. Mt 3571 ja 3573 Korkeakosken silta ja kevyen liikenteen järjestelyt	SILP KETU	4500	-	1500	0,5	83-84	
12. Vt 6 Joutsenon tiejärjestelyt	AJTU	7100	-	1500	1,5	83-84	
13. Mt 3532 Hirvikosken silta	LOSI	4900	-	1000	0,8-0,7	83-84	
14. Mt 364 Korian silta	SILS	9800	-	3000	0,7	83-84	
15. Mt 3751 välillä Utti-Savero	RPSR	2300	-	1100	4,0	83-84	
16. Vt 6 Sienimäen kohta	SPKP	2000	-	2000	0,6	83	



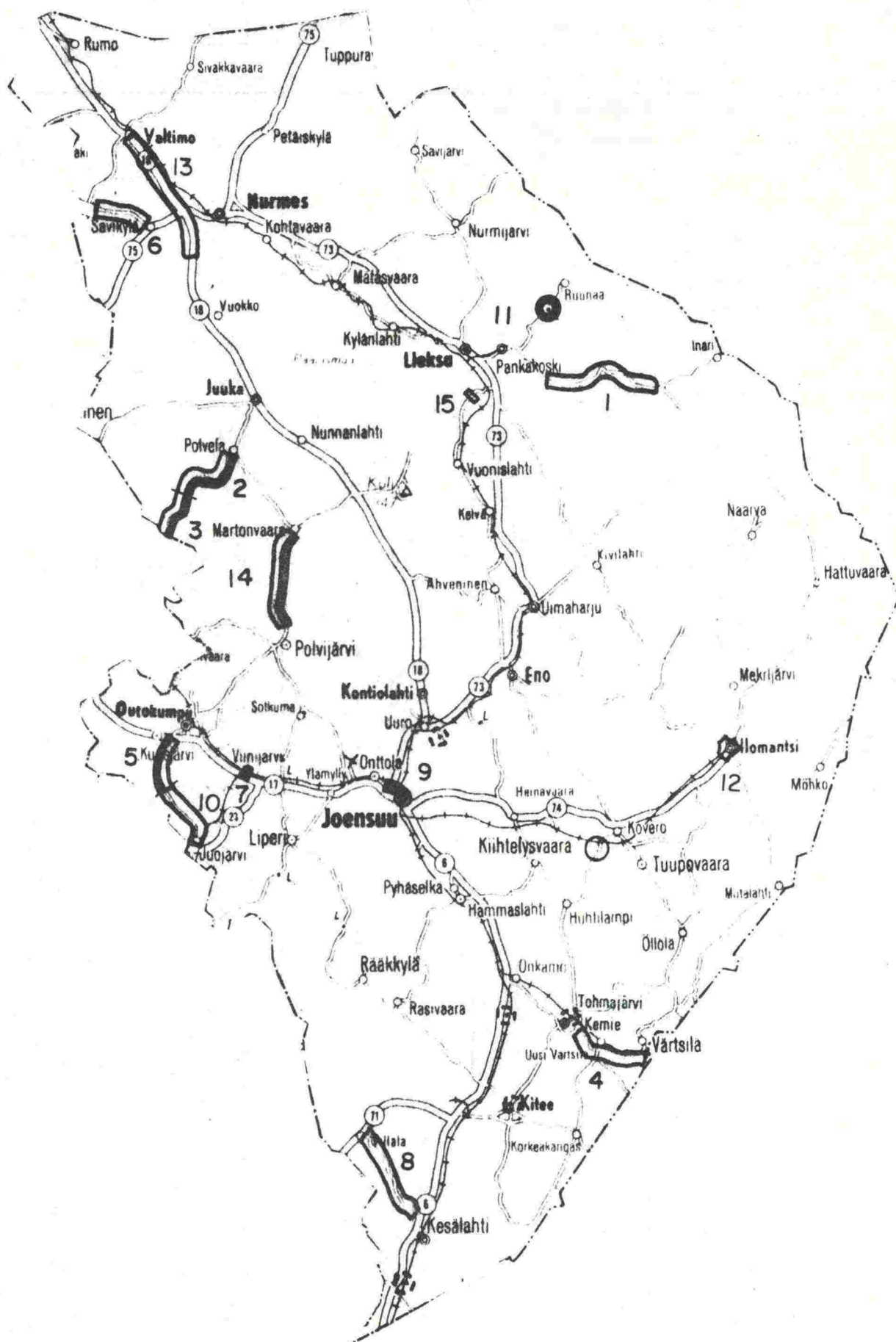


HANKE	TOIMEN- PIDE	KUST.	AIK.	V. 1983	HANKKEEN	RAK.	HUOM.
		ARVIO	MYÖNN.	RAHOITUS	PITUUS	AIKA	
		(1000 mk)			(km)		
<u>VALMISTUVAT</u>							
1. Mt 464 välillä Rantasalmi-Palviainen	SPÖS+ RPÖS	23400	18100	5300	34,58+0,61	79-83	
2. Mt 474 välillä Rönkönvaara-Vihtari	SPSR	7500	5000	2500	12,04	81-83	
3. Kt 62 välillä Anttola-Luukkosenkylä	RPÖS	11000	6600	4400	30,44+0,33	82-83	
4. Vt 5 välillä Hevossaarentie-Mustanportin- katu	KATI	5500	300	5200	3,10	82-83	
5. Pt 15197 Virtasalmen silta tiejärjeste- lyineen	SILS	3000	500	2500	1,00	82-83	
6. Mt 470 välillä Varparanta-Haponlahti	RPSR	5400	1400	4000	12,39+0,10	82-83	
7. Mt 612 välillä Korkeasaarensalmi-Keski- Suomen piirin raja	RPSR	3300	600	2700	11,76	82-83	
<u>KESKENERÄISET</u>							
8. Vt 5 välillä Asema-Kinnari	ROHI (RMDT)	59000	50900	3350	3,38+1,45	75-84	
9. Vt 5 välillä Pitkäjärvi-Asema	ROHI (RMDT)	51200	15600	12700	2,29+1,60	77-85	
10. Mt 542 välillä Karvio-Kuopion piirin raja	SPSR	7700	1100	3200	11,14	82-84	
<u>UUDET</u>							
11. Pt 15114 ja 15121 Ristiinan keskusta	TAJA	2500	-	2500	4,40	83	
12. Mt 612 Korkeasaarensalmen silta tie- järjestelyineen	LOSI	3300	-	3300	0,70	83	
13. Kt 60 välillä Hujansalo-Kymen piirin raja	RPÖS	6500	-	1500	13,35	83-84	
14. Mt 447 välillä Haarajoki-Porsaskoski	RPÖS	9000	-	1500	21,37+0,33	83-84	
15. Kt 62 Lietveden silta tiejärjestelyineen	LOSI	13700	-	800	1,30	83-85	



HANKE	TOIMEN- PIDE	KUST.	AIK.	V. 1983	HANKKEEN	RAK.	HUOM.
		ARVIO	MYÖNN.	RAHOITUS	PITUUS	AIKA	
		(1000 mk)			(km)		
<b>VALMISTUVAT</b>							
1. Mt 522 välillä Palopuro-Varpovaara	RPSR	12260	9180	3080	21,58+0,73	81-83	
2. Mt 506 välillä Polvela-Kajoo	SPSR	10280	9300	980	14,30+0,20	80-83	
3. Mt 506 välillä Kajoo-Kuopion piirin raja	SPSR	4710	2150	2560	7,80+0,08	82-83	
4. Mt 490 välillä Lahdenvaara-Niirala ja mt 500 Niiralan ratapihan eritasoristeys	RPOS	12670	5375	7295	14,15+0,82	82-83	
5. Mt 4825 välillä Viuruniemi-Kuusjärvi	SPSR	6605	2825	3780	12,32+0,26	82-83	
6. Mt 583 välillä Kuopion piirin raja-Savikylä	RPSR	7695	2150	5545	10,85+0,06	82-83	
<b>KESKENERÄISET</b>							
7. Mt 5021, pt 15668 Viinijärven kevyen liikenteen väylät	TAJA	8290	4690	1900	3,24+0,37	81-84	
8. Mt 480 välillä Aittolahti-Väärämäki	RPSR	12260	1060	3765	21,75+0,05	82-85	
9. Mt Joensuun kehätie	ROHI	74270	49630	19550	3,10+1,79	80-84	
<b>UUDET</b>							
10. Mt 4825 välillä Pöytälahti-Viuruniemi	RPSR	10000	-	2500	12,49+0,14	83-84	
11. Mt 5224 Naarajoen silta	LOSI	5950	-	2530	1,58	83-84	
12. Kt 74, mt 522 ja mt 514 Ilomantsin rakennuskaava-alueen päätiet	TAJA	3230	-	1530	4,01	83-84	
13. Vt 18 välillä Aronsalmi-Valtimo	RPKP	9300	-	540	28,90	83-84	
14. Mt 504 välillä Ruvaslahden paikallistiehaara-Marttonvaara	SPSR	10560	-	3160	19,36+0,46	83-85	
15. Mt 5071 Multimäki-Liekksa	RPSR	750	-	750	0,5	83	





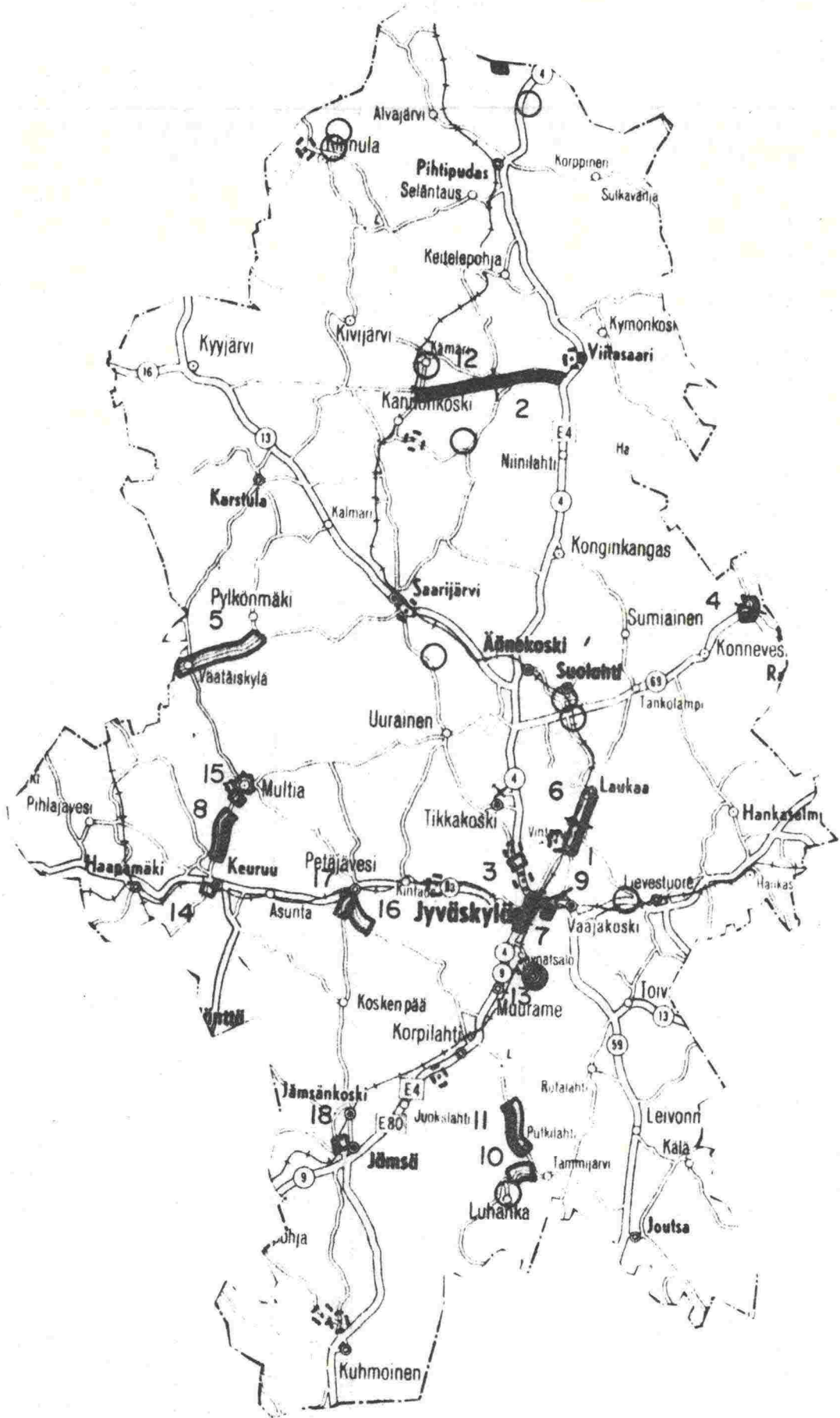


HANKE	TOIMEN- PIDE	KUST.	AIK.	V. 1983	HANKKEEN	RAK.	HUOM.
		ARVIO	MYÖNN.	RAHOITUS	PITUUS	AIKA	
		(1000 mk)			(km)		
<u>VALMISTUVAT</u>							
1. Mt 573 Melttusen silta	SILS	2900	500	2400	0,90	82-83	
2. Vt 5 välillä Puijonrinne-Kellolahden eritasoliittymä	RMOT	3500	1300	2200	2,00	82-83	
3. Mt 586 välillä Matalalahti-Sonkajärvi	SPÖS	13200	8000	5200	11,50	81-83	
4. Mt 7693 välillä Kalliokylä-Niemiskylä	RPSR	4900	1400	3500	9,70	82-83	
5. Mt 586 välillä Koirakoski-Issakanpää	RPSR	13000	7900	5100	21,40	80-83	
6. Kt 75 välillä Summalankangas-Hankamäki	RPÖS	17800	10900	6900	24,24	81-83	
7. Mt 572 välillä Tuusniemi-Ohtaanniemi	RPSR	2500	900	1600	5,50	82-83	
<u>KESKENERÄISET</u>							
8. Mt 554 välillä Kissakuusi-Kivimäki	RPSR	20000	7900	8400	33,00	81-84	
9. Mt 534 välillä Tahvolanmäki-Vuorinen	SPSR	14600	4400	6800	21,10	81-84	
10. Pt 16089 Konnekosken silta	SILS	4850	850	3700	0,60+1,50	82-83	
11. Mt 577 välillä Nilsia-Varpaisjärvi	RPSR	10900	1300	5500	21,00	82-84	
<u>UUDET</u>							
12. Mt 569 välillä Juankoski-Puukkomäki	TAJA	3000	-	3000	1,20+3,40	83	
13. Vt 5 Leväsen eritasoliittymä	AJTU	8000	-	1900	0,35+1,55	83-84	
14. Mt 5731 välillä Kaavi-Kortteinen-Sivakavaara	RPSR	9500	-	2600	22,80	83-84	
15. Mt 537 välillä Puutossalmi-Vehmersalmi	SPSR	14000	-	2200	15,80	83-85	
16. Mt 543 välillä Rautalampi-Kerkonkoski	RPSR	2200	-	600	12,5	83-84	
17. Pt 16367 Puurtila	RPSR	2900	-	1000	2,60	83-84	
18. Mt 5641 ja 564 välillä Pörsänmäki-Itikkasalmi	RPSR	5800	-	1800	13,00	83-84	
19. Mt 5951 ja pt 16143 välillä Amerikka-Vieremä	RPSR	6100	-	2000	1,80	83-84	
20. Mt 545 välillä Kerkonkoski-Vesanto	RPSR	12000	-	1500	23,90	83-85	
21. Mt 7693 Kalliojoen silta	SILP	400	-	400	-	83	

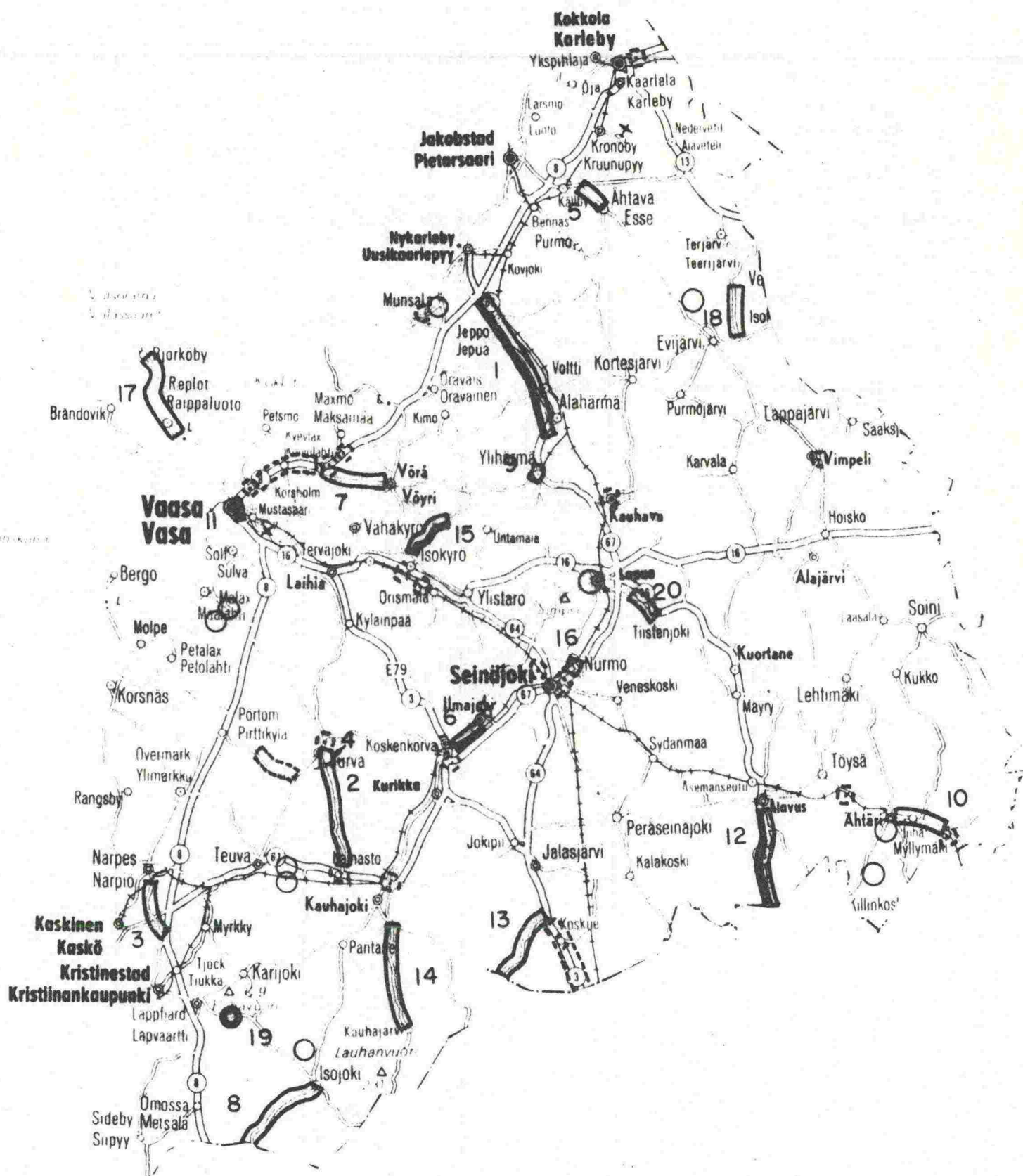


HANKE	TOIMEN- PIDE	KUST.	AIK.	V. 1983	HANKKEEN	RAK.	HUOM.
		ARVIO	MYÖNN.	RAHOITUS	PITUUS	AIKA	
		(1000 mk)			(km)		
<u>VALMISTUVAT</u>							
1. Mt 637 välillä Tiituspohja-Vihtavuori	SPSR	19748	19548	200	5,7	77-83	
2. Mt välillä Huopananlahti-Hännilänsalmi	RUUS	22224	16624	5600	12,3+1,5	79-83	
3. Vt 4 Palokan eritasoliittymä	AJTU	11843	7028	4815	1,4+0,6	81-83	
4. Kt 69 Istunmäen kohdalla ja mt 659 vä- lillä Istunmäki-Neituri	SPSR	5804	1074	4730	8,0	82-83	
5. Mt 633 välillä Timpersuntti-Vaasan pii- rin raja	RPÖS	6156	806	5350	15,9	82-83	
<u>KESKENERÄISET</u>							
6. Mt 637 välillä Vihtavuori-Laukaa	SPÖS	15696	9266	6300	7,1+0,1	80-84	
7. Vt 4 välillä Pumperi-Mattilanniemi ja vt 23 välillä Keljo-Tikka	KATI	46850	30530	12320	5,3+0,8	79-84	
8. Mt 622 välillä Ketvele-Multia	SPÖS	10090	1375	4300	10,0+0,3	82-84	
9. Mt 6112 välillä Vt 9-Kuokkala	ROHI	11711	881	4700	1,7	82-84	
10. Mt 612 välillä Pytynpohja-Tammijärvi	RPÖS	4400	968	3412	5,7	82-83	
11. Mt 610 välillä Syvälahti-Putkilähti	SPSR	14645	645	5300	8,0	82-84	
12. Mt välillä Hilmonlahti-Huopananlahti	RUUS	32100	1074	3300	14,7	82-86	
<u>UUDET</u>							
13. Pt 16621 Saaritie, Lemmensilta	SILS	3660	-	1800	0,3	83-84	
14. Mt 348 välillä Haitto-Melonsaari	TAJA	3450	-	450	1,8	83-84	
15. Mt 622 ja mt 627 Multian keskustassa	TAJA	3700	-	700	3,2+0,3	83-84	
16. Mt 607 välillä Kaunikkikangas-Koivula	RPSR	2810	-	700	5,4	83-84	
17. Mt 606 välillä Lapinmäki-Kelanmäki	SPSR	4300	-	1000	3,3+0,1	83-84	
18. Mt 603 välillä Jämsän läntinen sisään- tulotie-Pänkälä	SPKP	3500	-	930	2,2	83-84	





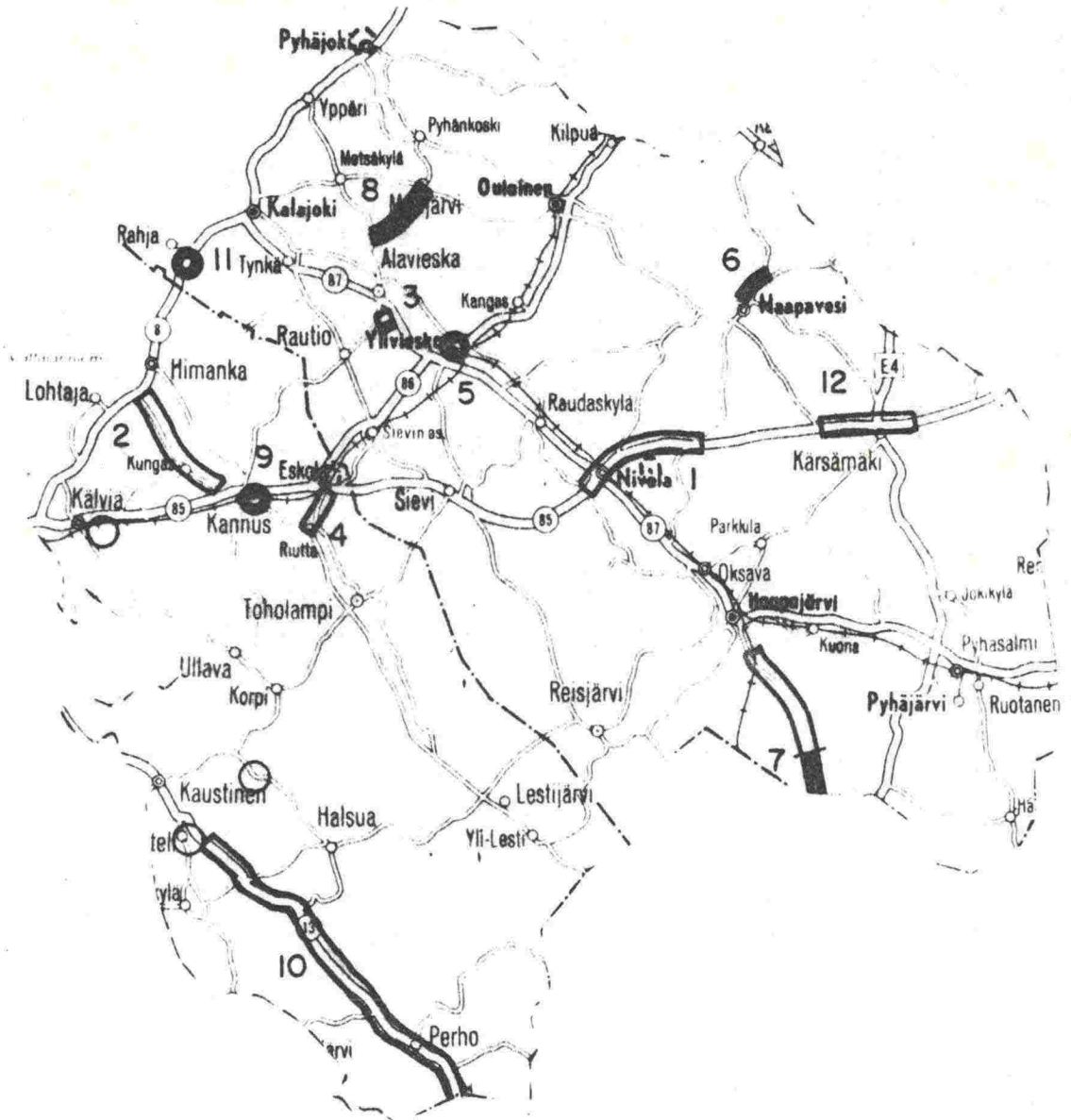
HANKE	TOIMEN- PIDE	KUST.	AIK.	V. 1983	HANKKEEN	RAK.	HUOM.
		ARVIO	MYÖNN.	RAHOITUS	PITUUS	AIKA	
		(1000 mk)			(km)		
<u>VALMISTUVAT</u>							
1. Kt 67 välillä Alahärmä-Ytterjeppo	SPÖS	40430	32530	7900	27,80+3,30	79-83	
2. Mt 685 välillä Jurva-Kainasto	RPSR	11110	8380	2730	23,98+0,45	81-83	
3. Mt 6604 ja mt 6761 välillä Pjälax-Närpiö	RPÖS	12200	6600	5600	12,29+0,18	81-83	
4. Pt 17384 Jurvan keskustan paikallistie	TAJA	3570	2070	1500	1,89+0,81	82-83	
5. Mt 742 välillä Ytteresse-Ähtävä	RPÖS	5700	1000	4700	6,72+0,22	82-83	
6. Mt 700 välillä Koskenkorva-Ilmajoki	SPÖS	8800	2300	6500	6,70+0,18	82-83	
7. Mt 725 välillä Sandvik-Koskeby	RPÖS	7000	2000	5000	13,10+0,03	82-83	
8. Mt 661 välillä Isojoki-Turun piirin raja	RPSR	9450	2250	7200	17,46+0,44	81-83	
9. Pt 17786 Ylihärmän keskustan kohdalla	TAJA	2700	800	1900	2,23+0,07	82-83	
10. Mt 621 välillä Ähtäri-Myllymäki	RPÖS	7540	1090	6450	10,48+0,35	82-83	
<u>KESKENERÄISET</u>							
11. Vt 8 Vaasan yhdystie	ROHI	54600	23680	19800	4,25+0,62	81-84	
<u>UUDET</u>							
12. Kt 66 välillä Hämeen piirin raja-Alavus	SPÖS	28400	-	3000	18,91+1,13	83-85	
13. Mt 273 välillä Turun piirin raja-Hulkko	RPSR	7300	-	2600	14,44+0,24	83-84	
14. Mt 669 välillä Kauhajärvi-Rahikka	RPSR	13000	-	1900	21,96+0,30	83-85	
15. Mt 7201 ja 7232 välillä Isokyrö-Lehmä- joki	SPSR	13500	-	1900	12,33+0,30	83-85	
16. Pt 17483 Kivisaaren-Nurmon paikallistie	TAJA	6800	-	2000	2,76	83-84	
17. Mt 724 välillä Raippaluoto-Björköby	RPSR	10550	-	2300	20,74+0,08	83-84	
18. Mt 743 välillä Evijärvi-Kruunupyyn kun- nan raja	RPÖS	9800	-	2250	10,68+1,67	83-84	
19. Mt 664 Dagsmarkin silta tiejärjestelyi- neen	SILP	4000	-	1000	0,78+0,20	83-84	
20. Mt 6991 välillä Männikkö-Paavola	RPSR	4000	-	500	6,3	83-	





HANKE	TOIMEN- PIDE	KUST.	AIK.	V. 1983	HANKKEEN	RAK.	HUOM.
		ARVIO	MYÖNN.	RAHOITUS	PITUUS	AIKA	
		(1000 mk)			(km)		
<u>VALMISTUVAT</u>							
1. Kt 85 välillä Kuoppala-Maliskylä	RPÖS	7350	1600	5750	15,68+0,27	82-83	
2. Mt 7714 Alaviirre-Roikola	RPSR	10470	5170	5300	19,61+0,18	81-83	
3. Pt Kähtävä	SPSR	2920	2560	360	4,00+0,12	81-83	
4. Mt 7592 välillä Eskola-Lepistö	RPÖS	3465	3130	335	5,36	81-83	
5. Pt 18213 Kuokkamaan alikulkusilta tie- järjestelyineen	AJTU	2680	1680	1000	1,38	82-83	
		4190	(VR:n rahoitus mukaanlukien)				
<u>KESKENERÄISET</u>							
6. Mt 799 välillä Haapavesi-Tervakaarto	KATI	3200	800	1900	3,9	82-84	
7. Mt Haapajärvi-Hujakko	RUUS	16460	1900	6180	23,60+0,28	82-84	
8. Mt Taluskylä-Merijärvi	RUUS	8270	1820	5630	11,60+0,25	82-84	
9. Pt 18081 Annalan silta tiejärjestelyineen	SILS	3330	600	2480	0,55	82-84	
10. Vt 13 välillä Kainu-Keski-Suomen piirin raja	RPÖS	27000	10360	9500	48,91+2,15	81-84	
<u>UUDET</u>							
11. Vt 8 Siiponjoen silta tiejärjestelyineen	SILS	3130	-	650	6,50+0,08	83-84	
12. Kt 85 välillä Kielenniva-Puusaari	RPÖS	7260	-	1660	11,58+0,19	83-84	





OULU

HANKE	TOIMEN- PIDE	KUST.	AIK.	V. 1983	HANKKEEN	RAK.	HUOM.
		ARVIO	MYÖNN.	RAHOITUS	PITUUS	AIKA	
		(1000 mk)			(km)		
<u>VALMISTUVAT</u>							
1. Vt 20 välillä Kuolio-Kuusamo	RPÖS	21935	17135	4800	20,00	80-83	
2. Vt 22 Muhoksen kirkonkylän kohdalla	KETU	7020	830	6190	3,00	82-83	
3. Mt 8121 välillä Tuomioja-Ruukki	RPSR	6635	5670	965	18,85+0,49	81-83	
4. Pt 18823 Sampilan silta	SILS	3040	1040	2000	0,70	82-83	
5. Mt 813 välillä Pattijoki-Olkijoki	SPÖS	2200	1190	1010	4,80+0,08	82-83	
6. Pt 18367 välillä Haapamaa-Ängeslevä	RPSR	6930	2030	4900	15,70+0,28	82-83	
7. Mt 8131 ja pt 18628 Limingan kirkonkylän kohdalla	TAJA	5850	4750	1100	0,45+1,15	82-83	
8. Mt 811 välillä Lahtiranta-Sammalkangas	RPSR	4700	1400	3300	7,40	82-83	
<u>KESKENERÄISET</u>							
9. Vt 20 välillä Siikakangas-Kuolio	RPÖS	28970	4120	4700	32,00	82-85	
10. Mt 8111 Ruukinkosken silta ja pt 18593 Katinhätä	SILS	10880	1530	4800	1,5	82-84	
11. Mt 8155 Eteläsatamantie	KATI (RUUS)	47740	17910	14800	3,24+5,79	81-84	
12. Mt 913 välillä Teeriranta-Heinäjoki	RPSR	16100	650	7130	36,20	82(83)- 84	
13. Mt 836 Lietoja-Ylivuotto	RPSR	3360	960	1600	-	82-84	
<u>UUDET</u>							
14. Mt 815 Oulunsalo-Kiviniemi ja pt 18676 Oulunsalo	TAJA	4680	-	1630	4,80+1,0	83-84	
15. Mt 840 Itälehto-Siikakangas	RPSR	3600	-	1200	37,00	83-84	
16. Vuotunginsalmen-Meskusjoen ja Kanavan sillat	SILP	470	-	470	0,3+0,2+0,2	83	
17. Mt 819 Kuikkajoen silta	SILP	500	-	500	0,2	83	



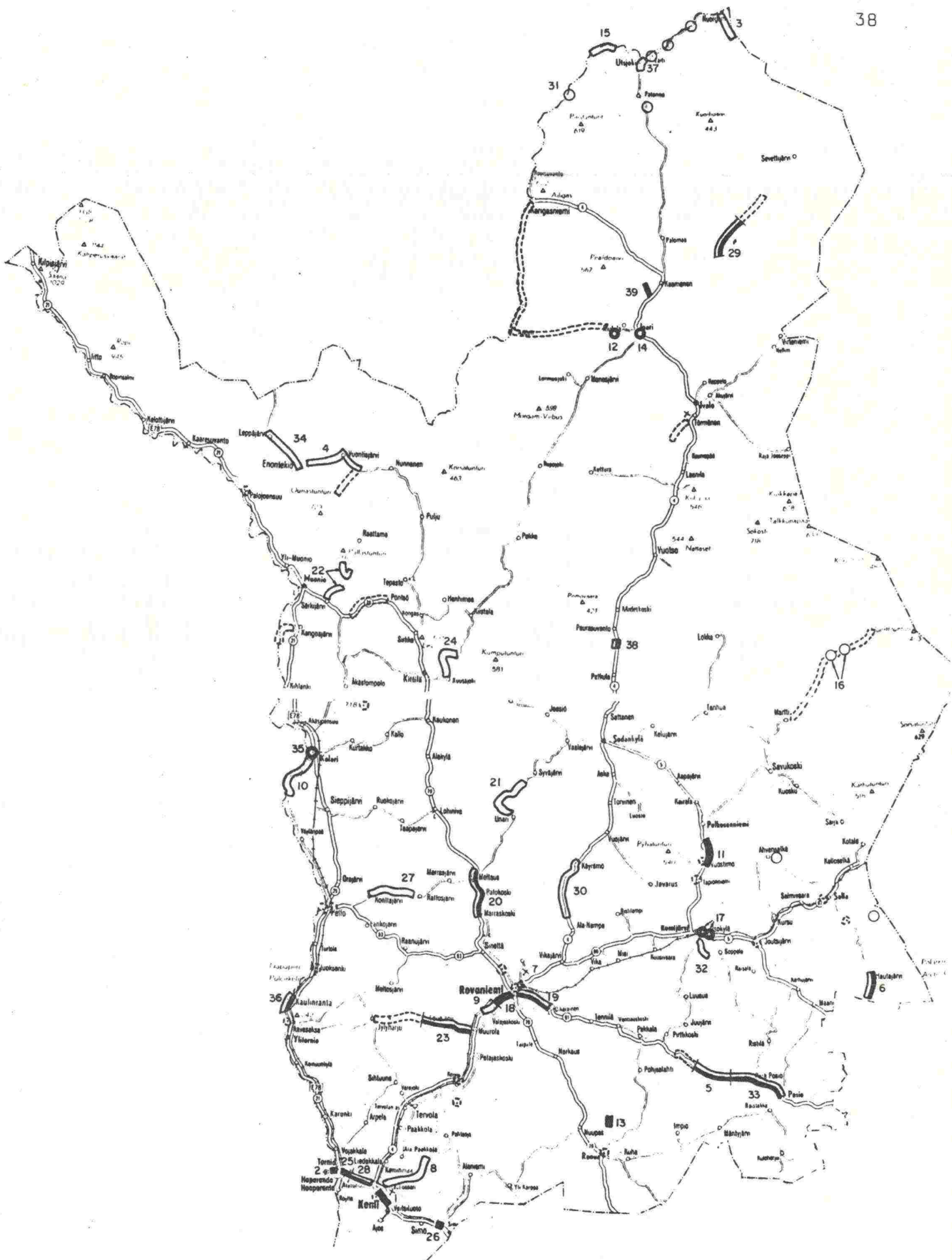


HANKE	TOIMEN- PIDE	KUST.	AIK.	V. 1983	HANKKEEN	RAK.	HUOM.
		ARVIO	MYÖNN.	RAHOITUS	PITUUS	AIKA	
		(1000 mk)			(km)		
<u>VALMISTUVAT</u>							
1. Mt 8881 ja mt 8882 Ristijärven keskustan tiejärjestelyt	TAJA	3163	2033	1150	2,27	81-83	
2. Mt 524 välillä Pohjois-Karjalan piirin raja-Sivakka	SPSR	16328	11928	4400	27,04	81-83	
3. Pt 19030 Otanmäki-Vuolijoki	RPSR	2358	838	1520	7,67	82-83	
4. Vt 22 välillä Vaalan kunnan raja-Kivesjärvi	RPÖS	18815	12415	6400	14,41+0,23	81-83	
5. Vt 5 välillä Komila-Miettula	KETU	4892	2792	2100	5,65	82-83	
6. Pt Kälkänen	RPSR	4330	3180	1150	14,68	75-83	
<u>KESKENERÄISET</u>							
7. Vt 5 välillä Jokikylä-Hyrynsalmi	RPÖS	21150	10070	5630	17,42+0,60	82-84	
8. Vt 5 välillä Hyrynsalmi-Suomussalmen kunnan raja	RPÖS	13700	860	6780	10,7	83-85	
9. Kt 78 Paltamo-Puolangan kunnan raja	RPÖS	11584	5584	3600	14,5	80-84	
10. Mt 915 välillä Suomussalmen silta-Veikkola ja mt 9152 Alajärvi-Haapa-aho	RPSR	15612	1290	6850	19,52+0,12	82-84	
11. Vt 22 välillä Kivesjärvi-Heinijoki	RPÖS	12156	1826	4900	11,50+0,10	82-84	
12. Mt 882 Kaivannon silta	LOSI	9055	215	5300	2,00	82-84	
13. Mt 903 välillä Siltasuo-Sotkamon kunnan raja	RPSR	15710	11342	1920	23,40	81-84	
<u>UUDET</u>							
14. Mt 9011 Anttila-Jormua	SPSR	9000	-	1500	9,60	83-85	
15. Mt 880 välillä Teppana-Uusikylä kevyen liikenteen järjestelyt	KETU	2750	-	2750	4,07	83	
16. Pt 19141 Juurikkalahti-Teerivaara	RPSR	3330	-	850	12,20	83-84	
17. Mt 888 Mäntymäki-Koirasalmen silta	RPÖS	300	-	300	1,00	83	



HANKE	TOIMEN- PIDE	KUST.	AIK.	V. 1983	HANKKEEN	RAK.	HUOM.
		ARVIO	MYÖNN.	RAHOITUS	PITUUS	AIKA	
		(1000 mk)			(km)		
<u>VALMISTUVAT</u>							
1. Vt 4 välillä Peurasaari-Paattio	ROHI	102300	98100	4200	6,82	73-83	
2. E4 välillä Tornio-valtakunnan raja	KATI	33685	33085	600	1,10	77-83	
3. Po Nuorgam-Polmakjärvi	RPSR	2295	1915	380	12,0	80-83	
4. Mt 956 välillä Hetta-Peltovuoma	RPSR	20855	15755	5100	30,7	80-83	
5. Kt 81 välillä Paljaskangas-Perälä	SPSR	11895	8645	3250	11,9	81-83	
6. Mt 950 välillä Oulun läänin raja-Hauta- järvi	SPSR	12490	5930	6560	10,8	81-83	
7. Pt 19746 Myllymäki	SPSR	4390	1930	3000	1,4	82-83	
8. Mt 9262 välillä Lautiosaari-Härkönen	RPSR	10745	4635	6110	21,7	82-83	
9. Vt 4 välillä Häkinvaara-Kuolajoki	RPSR	8570	1770	6800	6,0	82-84	
10. Mt 938 Kelloniemi-Kolari	RPSR	8560	2635	5925	16,0	82-83	
11. Pt Arvospuoli-Vuostimo	RUUS	9625	4915	4710	11,5	82-83	
12. Mt 9553 Keptukosken silta	SILS	3175	1275	1900	0,1	82-83	
13. Pt 19592 Toljanjärvi	RUUS	5000	600	4400	5,3	82-83	
14. Vt 4 Juutuanjoen silta	SILP	5495	1795	3700	0,5	82-83	
15. Po välillä Pahtavaara-Kuoppilasjoki	SPSR	8785	2515	6270	12,1	82-83	
16. Po Martti-Sokli, Sotajoen ja Vouhtunaa- van sillat	SILP	4850	2150	2700	-	82-83	
<u>KESKENERÄISET</u>							
17. Vt 5 välillä Isokylä-Kemijärvi sekä Kemijärven ja Norvioväylän sillat	SILP	33565	32535	430	2,3	80-84	
18. Vt 4 välillä Kuolajoki-Erottaja	RKAP	34420	32170	550	5,2	80-85	
19. Mt 9421 Koskenkylä-Oikarainen	SPSR	13800	3055	5775	14,8	81-84	
20. Kt 79 välillä Marraskoski-Meltaus	SPSR	21660	13160	8000	18,5	81-84	
21. Mt 952 välillä Unari-Sassali	RPSR	16800	6990	7580	14,9	81-84	
22. Mt 9583 ja 9584 Särkijärvi-Pallastunturi	RPSR	17000	6680	5670	20,2	81-84	
23. Mt 930 välillä Ylitornion kunnan raja- Murola	SPÖS	19500	5275	6690	21,7	82-85	
24. Mt 955 välillä Kotakumpu-Nilivaara	RPSR	13600	2800	5770	20,3	82-84	
25. Vt 21 välillä Röyttän liittymä-rauta- tien alikulku	RKAP	12900	1230	6800	2,2	82-84	
26. Vt 4, mt 924 ja 9421 ja pt 19504 Simon asemakylän tiejärjestelyt	TAJA	19500	2395	10000	4,6	82-84	
27. Mt 935 välillä Konttajärvi-Rattostunturi	RPSR	14200	1000	4670	18,7	82-85	
28. Vt 21 välillä Laurila-Röyttän liittymä	AJTU	14000	110	3800	8,3	82-84	
29. Po välillä Partakko-Nitsijärvi	SPSR	10413	2579	7100	17,0	82-84	
<u>UUDET</u>							
30. Vt 4 välillä Ylinampa-Käyrämä	RPÖS	13400	-	3400	23,0	83-85	
31. Po Rovisuvanto-Utsjoki Nilijoen silta I	SILP	800	-	720	-	83-84	
32. Pt 19781 Kelloniemi	RPÖS	2500	-	1100	15,9	83-84	
33. Kt 81 välillä Perälä-Ahola	SPÖS	13000	-	2600	23,3	83-85	
34. Mt 958 Hetta-Leppäjärvi	RPÖS	6000	-	2300	19,4	83-84	
35. Pt 19719 Kolarinsaaren silta	LOSI	3300	-	1350	1,3	83-84	
36. Pt 19634 Marjosaari-Kuivakangas	SPSR	8000	-	2550	6,3	83-84	
37. Mt 970 Utsjoen kirkonkylän kohdalla	TAJA	6655	-	1900	6,7	83-84	
38. Vt 4 Vajukosken voimalaitoksen kohdalla	SPÖS	6200	-	2550	7,4	83-84	
39. Po Toivoniemi-Haapalahti	RUUS	4080	-	500	4,8	83-84	





PIENEHKÖJEN TIE- JA SILTATÖIDEN TYÖOHJELMA 1983

## Pienehköt tie- ja siltatyöt v. 1983

PIIRI/hanke	kust. arvio	aik. myönn.	v. 83 ra- hoitus	al.kk
-------------	----------------	----------------	---------------------	-------

## UUSIMAA

Pienehköt liikenneturv.työt

Mt 120 Vanhan Porintien kaiteet	800	-	800	VIII
Mt 170 Linnanherrantie-Mellunmäentie jkp	750	-	750	IX
Pt 11490 Tervämäki-Hyvinkää jkp	1100	700	400	kunta
Mt 137 Paijala-Rusutjärvi jkp	2900	-	2900	I
Mt 145 Letkun liittymän jkp	550	-	550	I
Pt 11608 Hyrylä-Paijala jkp	500	-	500	VII
Pt 11007 Lappohjan tasoristeys	250	-	250	II
Pt 11061 Brödtorpin puolipuumit	220	-	220	III
Mt 107 Lohja-Routio jkp	800	-	800	IV
Kt 53 Virkkalan eritason parantaminen	1600	-	1600	II
Mt 173 Kumismäentie-Kartanonmäki jkp	1300	-	1300	III
Vt 7 kaiteet	250	-	250	IV
Mt 175 Syväjärven mutkat	1800	-	1800	II
Mt 147 Färjarinoja-vanh.koti jkp	1100	-	1100	I
Vt 4 Haarajoki-Mäkelä jkp	1000	-	1000	I
Mt 1453 Linjamäki-Kellokoski jkp	1250	-	1250	VII
Mt 147 Sälinkään jkp	700	-	700	VI
Mt 145 Ampujantie-Kellokosken sairaala jkp	1000	250	750	
Ennalta arvaamattomat liik.turv.työt	-	-	50	
			16970	

Pienehköt siltatyöt

Siltojen vikojen korjaus	-	-	1300	
Mt 122 Vanjoen silta	1800	-	1000	IX
Mt 1304 Kortejoen silta	2200	-	2200	VII
Pt 11307 Brobackan sillat	1400	-	1400	I
Pt 11221 Jokiväärän silta	2200	-	2200	VII
Mt 104 Antskogin silta	650	-	650	VII
Pt 11243 Kolsarbyn silta	100	-	100	I
Pt 11243 Katholmin silta	100	-	100	I
Mt 1223 Koisjärven silta	450	-	450	I
Pt 11015 Gennarbydammbro	300	-	300	IX
Pt 11761 Lathuhdan silta	350	-	350	I
Pt 11759 Siltalan silta	900	50	850	
Pt 11893 Mickelspiltomin silta	1000	-	1000	I
Pt 11029 Trollshovdan silta	200	-	200	I
			12100	

Muut pienehköt

Vt 2 erikoiskuljetusjärjestelyt	450	-	450	IX
Vt 1 erikoiskuljetusjärjestelyt	400	-	400	IX
Pt 11432 vt 3-Riipilän pt	1000	-	400	I
Pt 11219 Vattolan yt:n liittymä	500	-	500	VIII
Pt 11087 Lohjansaaren pt	2200	200	300	
Ennalta arvaamattomat työt	-	-	600	
			2650	



PIIRI/hanke	kust. arvio	aik. myönn.	v. 83 ra- hoitus	al.kk
TURKU				
<u>Pienehköt liikenneturv.työt</u>				
Erikoiskuljetusten reittien kust.	1445	795	650	
Pt 12363 Kalannin turvalaitteet	700	-	700	V
Mt 193 Mynämäki turval.	330	-	330	IV
Pt 12475 Halolan rtt:n turval.	800	-	800	V
Toijan taaajama kev. liik. tiet	1000	-	250	X
Vt 8 Ihoden liittymä Veerlan alik.	1000	-	1000	VIII
Mt 189 Hauristen liittymä	508	58	450	
Mt 2012 Turun-Vahdon mt jkp	1600	-	1600	IV
Kt 40 Kärämäen alikulku	330	220	110	
Vt 8 Humikkalan liittymän valaistus	100	-	100	
Mt 192 valaistus Taivassalon kohdalla	130	-	130	
Mt 2262 Piltola turval.	-	-	200	
Pt 13293 Katko jkp	550	-	550	IV
			6870	
<u>Pienehköt siltatyöt</u>				
Mt 1844 Aijalan ja Kydönojan sillat	2317	517	1050	
Pt 12659 Alakeerin ja Haaron sillat	750	-	750	II
Pt 12689 Kirkkosaaren rumpu	450	-	350	III
Mt 2405 Kärkelän silta	400	-	100	
Pt 12511 Kyläsilta	330	-	330	IX
Pt 13071 Jankkarin silta	713	263	450	
Peipohjan rumpu	300	-	300	II
Pt 12919 Isosilta	350	-	350	III
Mt 2654 Reposaaren silta	1300	-	1300	IV
Pt 13297 Aunesluoman silta	600	-	600	II
Pt 13245 Kuusijoen silta	250	-	250	III
Pt 13245 Laholuoman silta	350	-	350	II
Mt 670 Kärpäsen sillat	700	-	700	X
Pt 12829 Porrasniitynojan rumpu	150	-	150	IV
			7030	
<u>Muut pienehköt</u>				
Mt 231 Lukkarin mutka	200	-	200	IV
Mt 252 Punkalaidun-Vammala	700	-	700	II
Tie-, laitur- ja siltahankkeiden korj.	1430	-	500	I
Mt 1922 Parattulan pys.alue	30	-	30	VIII
Mt 2041 Maaria-Kreivilä	3500	600	2900	
Mt 192 Kivimaan tielaituri	900	-	900	I
Havträskin laitur	450	-	450	
Gudingen laitur	1400	-	1400	II
Mt 1896 Röölän laitur ja pys.alue	340	220	120	
Pt 12447 Kujanpään-Lankkisten pt:n oikaisu	500	-	500	VI
Pt 12187 Kausela-Ylikylä	-	-	400	
Vahojärven pt ja Soljan yt:n liittymät	200	-	200	IV
Pt 12883 Friitala-Nakkila	2600	300	2300	
			10600	

PIIRI/hanke	kust. arvio	aik. myönn.	v. 83 ra- hoitus	al.kk
-------------	----------------	----------------	---------------------	-------

## HÄME

Pienehköt liikenneturv.työt

Ruoveden jkp	2800	2000	800	
Vt 9 Lehmuusuon ja Ilolan liittymät	880	-	880	II
Pt 13837 Kiipula	2500	650	1850	
Mt 324 Laitamo-yhteiskoulu jkp	2710	110	2600	
Mt 338 Ripojärven rumpu	110	-	110	VI
Mt 338 Taulaniemen liittymä	300	-	300	V
Mt 3383 Murole-Kekkonen	700	-	700	I
Pt 13897 Pannujärvi	790	590	200	
Pt 13601 Raitoon pp-laitteet	740	-	740	IX
Vt 9 Riitiälän alikulkuk.	370	-	370	VI
Vt 12 Liutun liikennevalot	300	-	300	IV
Mt 322 Pohja-Isosilta	1150	-	300	X
Mt 2981 Honkolan koulun kohdalla	320	-	320	
Mt 3241 Yliskylä-Karppi	2200	-	1500	IX
Vt 12 Syrjantaan akk	380	-	380	V
Vt 12 Uudenkylän akk	340	-	340	
Mt 313 Loukkuharjun kohdalla	330	210	120	
Vt 4 Okeroisten liittymän liik.valot	590	-	590	VIII
Vt 12 Kantaan akk	500	-	500	VIII
Vt 4 Tuomenoja-Okeroinen jkp	300	-	300	VIII
Pt 13552 Humpvilan aseman pt	700	-	700	IX
Pt 13530 Pitkäljärven liittymä	300	-	300	
			14200	

Pienehköt siltatyöt

Mt 3201 Kuohijoen silta	1040	-	300	XI
Mt 2873 Tuulensuun silta	1040	-	1040	II
Mt 338 Eerolan silta	90	-	90	IV
Mt 3222 Kopsjoen silta	1030	-	300	XI
Mt 3383 Siltalan silta	1000	-	1000	II
Mt 335 Ruusilan silta	440	-	440	VII
Pt 14299 Pajukosken silta	370	-	370	VII
Pt 14297 Voittolan silta	60	-	60	VII
Pt 13703 Tuorettenen silta	90	-	90	
Mt 2823 Saarensalmen silta	340	-	340	VI
Mt 2811 Vaulammin silta	1856	86	540	
Mt 2804 Haapojan silta	340	-	340	II
Mt 2825 Rautasen silta	370	-	370	X
Pt 14037 Komolan silta	850	-	850	II
			6130	

Muut pienehköt

Vilkasliikenteisten sr-teiden öljyso- rastus	5000	-	5000	
Erikoiskuljetusjärjestelyt	550	-	550	
Sos.kaluston kunnostus ja hankinta	850	-	850	
Pr-hallinnon työmäärärahamenot	850	-	850	
Tie- ja siltahankkeiden viimeistelyt	720	-	720	
			7970	

PIIRI/hanke	kust. arvio	aik. myönn.	v. 83 ra- hoitus	al.kk
-------------	----------------	----------------	---------------------	-------

## KYMI

Pienehköt liikenneturv.työt

Pt 14624 Marinkylän kohta	380	-	380	VII
Vt 15 Ylänummen liittymä	400	-	400	VIII
Mt 384 Miehikkälän keskusta	900	-	900	III
Pt 14888 Heinän tasoristeys	200	-	200	
Pt 14883 Puntalan eritasoristeys	1200	300	900	
Mt 351 ja vt 7 Virojoen keskusta	1100	-	1100	VI
Pt 14936 Rautalahden tasorist.	50	-	50	IX
Pt 14933 Lahdenkylän tasorist.	50	-	50	IX
Pt 14934 Huopatehtaan tasorist.	100	-	100	IX
Vt 6 Kasurin liittymän kohta	200	-	200	VIII
			<hr/> 4280	

Pienehköt siltatyöt

Mt 375 Kuoppalanjoen silta	1300	300	1000	
Pt 14765 Laisin silta	400	250	150	
Mt 371 Mullinkosken silta	50	-	50	VII
Pt 14918 Silamuksen silta	900	-	900	VIII
Pt 14948 Riionsalmen silta	100	-	100	X
Pt 14615 Honkojoen silta	100	-	100	III
Vt 15 Käyräjoen silta	550	-	550	IV
Vt 12 Keltin silta	320	-	320	VIII
Mt 3591 Keskikosken silta	400	-	400	VI
Pt 14747 Kaitain silta	400	-	400	I
Pt 14670 Sorsalanojan ja Alakannus- järven sillat	500	-	200	XI
Pt-siltojen lopputarkastukset	100	-	100	
Mt-siltojen lopputarkastukset	100	-	100	
			<hr/> 4370	

Muut pienehköt

Mt 401 Intsilän kohta	1600	-	1600	VIII
Vt 6 Kouvola-Imatra (erikoisk. verkko)	500	-	500	IX
Materiaalitoimintojen kustannukset	400	-	400	
Majoituskaluston hankinta	400	-	400	
Kunnossapidon varatyöt	1300	-	1300	
Hallintokustannukset	300	-	300	
			<hr/> 4500	

## MIKKELI

Pienehköt liikenneturv.työt

Vt 5 Visulahden ryhmittymiskaistat	1400	-	1400	IV
Vt 5 Närepelto-Visulahti jkp	500	-	500	VI
Pt 15139 Puumalan keskusta	400	-	400	IV
Vt 5 Vierumäen akk	400	-	400	IV
			<hr/> 2700	



PIIRI/hanke	kust. arvio	aik. myönn.	v. 83 ra- hoitus	al.kk
<u>Pienehköt siltatyöt</u>				
Pt 15143 Siikakosken silta	1600	600	1000	
Pt 15260 Länsi-Joutsalmen silta	200	-	200	XI
Pt 15313 Palkealansalmen silta	500	-	500	II
Pt 15268 Itäjoen silta	100	-	100	I
Pt 15122 Otaalon silta	400	-	400	II
			<hr/> 2200	

Muut pienehköt

Erikoiskuljetusreitit	-	-	200	
Ennalta arvaamattomat työt	-	-	700	
Hallintokustannukset	-	-	100	
Pt 15110 Heikkilänkylä	1650	450	1200	
Mt 459 Virtasalmi-Vehmaskylän ltm	1800	-	1800	I
Pt 15307 Ankeleen kohdalla	800	-	800	I
Mt 467 vt 14-Lamasmäki	550	400	150	
			<hr/> 4950	

## POHJOIS-KARJALA

Pienehköt liikenneturv.työt

Pt 15504 Marjoniemen tasor. turva- laitteet	245	-	245	
Pt 15543 Vinskan tasor. turvalaitteet	245	-	245	
Mt 486 Kemie-Tenkakangas jkp	790	-	790	IV
Mt 486 Kitee-Kytänniemi jkp	900	-	350	IV
			<hr/> 1630	

Pienehköt siltatyöt

Mt 4942 Haarajoen silta	200	-	200	VI
-------------------------	-----	---	-----	----

Muut pienehköt

Mt 5101 Paihola	2180	-	850	X
Mt:n ja pt:n tie- ja siltakorjaukset	440	-	440	V
Hallintokustannukset	290	-	290	
			<hr/> 1580	

## KUOPIO

Pienehköt liikenneturv.työt

Vt 5 Paukarlahden kohdalla	1650	1100	550	
Mt 531 Petäjämäen kohdalla	1200	-	1200	I
Vt 5 Pajujärven kohdalla	1100	-	1100	V
Kt 69 Hanhitaipaleen pt:n liittymä	900	550	350	

PIIRI/hanke	kust. arvio	aik. myönn.	v. 83 ra- hoitus	al.kk
Vt 9 Lempyy-Kärkkäälä 1-a.pysäkkien rakentaminen	70	-	70	IX
Vt 5 Koljonvirta-Holopanlahti kev. liik. järj.	1050	-	850	IX
Pt 16167 Karankamäki	1540	-	500	X
Mt 591 Vieremän kohdalla	1350	-	300	XI
			<hr/> 4920	

Pienehköt siltatyöt

Mt 5513 Tallussalmen silta	300	-	300	IX
Pt 16103 Tenhusalmen silta	480	450	30	
Pt 16137 Lampaanjoen silta	370	-	370	II
Pt 16218 Ohenmäen ylikulkusilta	600	-	600	II
Pt 16470 ja pt 16450 Nilakanjoen ja Paavalispuron sillat	530	-	480	XI
Mt 5646 Linnansalmen silta	900	-	900	III
Kt 69 Säkin silta	800	-	650	IX
			<hr/> 3330	

Muut pienehköt

Mt 5551 Rajapuron ja Korosjoen rummut	240	-	240	XI
Pt 16113 Matopuron rumpu	90	-	90	III
Mt 5451 Sahalan ja Suojärven rummut	150	-	150	IV
Mt 5341 Majonjoen rumpu	160	-	160	III
Pt 16397 Särkijoen rumpu	230	-	130	XII
Pienehköt teiden korjaukset	1555	-	1555	
Hallintokustannukset	600	-	600	
Kp:n varatyökohteet	1200	-	1200	
			<hr/> 4125	

## KESKI-SUOMI

Pienehköt liikenneturv.työt

Vt 13 Sara-ahon etl.-Hietalahti	1200	200	1000	kunta
Mt 611 Olympiakylä-Säynätsalo	1850	-	1850	III
Mt 6013 Kuohun tasorist. turval.	330	-	330	VR
Vt 4 Löylyjoki-Palokka kaidetyöt	100	-	100	VI
			<hr/> 3280	

Pienehköt siltatyöt

Pt 16797 Joensuun silta	300	-	300	III
Pt 16963 Elämäjärven silta	254	-	200	XI
Pt 16945 Raivionjoen silta	205	-	205	II
Pt 16945 Jääjoen silta	487	-	487	III
Pt 16639 Luhankajoen silta	130	-	130	II
Pt 16891 Koskelan silta	183	-	183	II
Mt 69 Suolahden etel. ylik.silta	350	-	350	IV

PIIRI/hanke	kust. arvio	aik. myönn.	v. 83 ra- hoitus	al.kk
Mt 645 Suolahden aseman ylik.silta	300	-	300	V
Vt 9 Metsolahden silta	250	-	250	VIII
Mt 648 Hilmonlahden kanavan silta	200	-	100	VII
			<hr/> 2505	

#### Muut pienehköt

Mt 6301 vt 4-Kangaslampi	3046	1252	1794	
Mt 3291 Hirsivalkama-Karklampi	2035	785	1250	
Mt 329 Tervasalmen rummun kohdalla	460	272	188	
Vt 9 ja vt 13 Jyväskylä-M-piirin raja johtotyöt	250	-	250	IX
Vt 9 Tampere-Jyväskylä johtotyöt	630	-	630	VIII
Pt 16591 Painaanjärven rummun kohta	185	-	185	IX
Mt 6502 Mannilan rummun kohdalla	143	-	143	I
Mt 752 Karkauspuron rummun kohta	286	-	286	I
Kuukkasen sora-alueen tie	938	726	212	
Vt 9 Jyväskylä-Vaajakoski tievalaistus	741	685	56	
Pt 16911 Viitatie-Välitie	300	-	300	VIII
Pienet takuukorjaukset	-	-	467	
Ennalta arvaamattomat työt	-	-	2502	
			<hr/> 8263	

#### VAASA

#### Pienehköt liikenneturv.työt

Kt 67 Aron liittymän kohdalla	2000	150	1500	
Vt 3 Koskenkorvan kohdalla	2255	1000	1255	
Vt 8 Piispanmäki-Vitsari jkp	900	300	600	
Vt 8 Sepänkylä-Sandvik ytl	1970	320	1650	
Vt 3 Turun piirin raja-Hulkko ytl	1410	1000	410	
Vt 8 Vassorin levähdysalue	320	50	270	
Mt 7004 Kantalan liittymä	550	-	550	VII
Mt 7004 Ilmanjoen kk:n liittymä	1780	-	1780	I
Kt 67 Piirtolan liittymä	330	-	330	V
Vt 3 Koskuen kohdalla jkp	250	-	250	II
Kt 67 Kivisaaren ja Pultran liittymät	1750	-	1750	V
Kt 67 Valtionkatu-Kivisaari jkp	1870	-	320	X
Mt 742 Vimpeli kk-teoll.alue jkp	540	-	540	V
Kt 67 Kainaston kohdalla jkp	850	-	850	III
Vt 8 Öhlisin liittymä	290	-	290	V
Mt 685 Jurva-Koskimäki jkp	950	-	950	III
Pt 17497 Aunoksen pt	1315	-	1315	II
Tasoristeykset	1600	-	1600	III
Mt 733 Kauhavan kesk. liittymä	1520	520	1000	
Vt 8 Sepänkylä-Lintuvuori jkp	500	-	500	V
Pt 17297 Järviluomantie jkp	1700	-	490	X
			<hr/> 18200	



PIIRI/hanke	kust. arvio	aik. myönn.	v. 83 ra- hoitus	al.kk
-------------	----------------	----------------	---------------------	-------

Pienehköt siltatyöt

Mt 7034 Ylisaaren silta	2000	320	1680	
Pt 17231 Hyvölän silta	690	470	220	
Mt 7273 Lappängsbro	950	420	530	
Pt 17907 Tulisaaren silta	320	-	320	III
Pt 17533 Forsbäcksbros	220	-	220	IX
Pt 17559 Hindersbro	1270	-	160	XI
Pt 17133 Pusaan silta	790	390	400	
Pt 17029 Forssin silta	420	-	370	IX
Pt 17187 Majaluoman silta	230	-	230	II
Pt 17157 Peltosen silta	290	-	290	II
			<hr/>	
			4420	

Muut pienehköt

Mt 6841 Närviijoki-Järvenpää	2000	-	1000	IX
Mt 7273 Munsala-Hirvfax	2000	-	1000	
Ennalta arvaamattomat työt	-	-	350	
			<hr/>	
			2350	

## KESKI-POHJANMAA

Pienehköt liikenneturv.työt

Pt 18137 Pyhäjoen pt	230	190	40	
Pt 18130 Eskolan tiejärjestelyt	1810	-	1810	II
Kt 85 Saari-Kuoppala	1250	-	750	V
			<hr/>	
			2600	

Pienehköt siltatyöt

Pt 18021 Nissin silta	750	-	750	III
Pt 18044 Kirkkosilta	580	-	580	III
Mt 7511 Anttilan silta tiejärjest.	2750	-	750	IX
			<hr/>	
			2080	

Muut pienehköt

Vt 8 ja vt 13 erikoiskulj.järj.	700	-	700	IX
Pt 18337 Timonen-Malila	2000	-	2000	VI
Pienehk. käynn.olleiden hankkeiden loppuunsaattaminen	-	-	700	
			<hr/>	
			3400	

PIIRI/hanke	kust. arvio	aik. myönn.	v. 83 ra- hoitus	al.kk
-------------	----------------	----------------	---------------------	-------

## OULU

Pienehköt liikenneturv.työt

Vt 22 Joutsentie-Madekoski valaistus	270	-	270	VI
Pt 18543 Törmin tasorist. par.+ppl	760	-	760	IX
Pt 18643 Siiran ppl	360	-	360	VR
Pt 18606 Kormun ppl	350	-	350	VR
			<hr/>	
			1740	

Pienehköt siltatyöt

Pt 18571 Turulan silta	240	-	240	III
Pt 18735 Oravisojan silta	310	-	310	III
Pt 18505 Lamujoen ja Vähäjoen sillat	550	-	550	II
Pt 18667 Kurko-ojan silta	230	-	230	II
			<hr/>	
			1330	

Muut pienehköt

Mt 836 Lietoja-Ylivuotto	3360	960	800	
Siltojen ja teiden tekn. tark. aih. toimenpiteet	1555	-	1555	III
Pt 18708 Kuivasjärvi	2360	260	2100	
Pt 18829 Taivalkoski	1460	-	1460	V
Vt 22 Artturintien alik.silta	970	-	970	III
Vt 4 Linnanmaa-Kello sidek. rak.	2400	-	2400	VI
Pt 18681 Kokkokangas	150	-	150	VIII
Kestopääll. teiden rak. parantaminen	1000	-	1000	
Hallinnon työmäärärahatarve ja maj.kaluston hankinta	-	-	850	
			<hr/>	
			11 285	

## KAINUU

Pienehköt liikenneturv.työt

Rasinmäen tasorist. turvalaitteet	500	280	230	VR
Vihtamon tasorist. turval.	300	-	300	VR
Vt 18 Rinnekatu-Hoikankankaan th	100	-	100	VII
			<hr/>	
			630	

Pienehköt siltatyöt

Pt 19167 Kangaspuron silta	330	-	330	I
Pt 19163 Kivijoen silta	450	-	370	III
Mt 9127 Lahnaajoen silta	920	400	520	
Pt 19170 Niprajoen silta	900	-	420	I
Pt 19231 Hoikankosken silta	400	-	400	III
			<hr/>	
			2040	

PIIRI/hanke	kust. arvio	aik. myönn.	v. 82 ra- hoitus	al.kk
-------------	----------------	----------------	---------------------	-------

Muut pienehköt

Riveenmäen murskaus	750	-	750	II
Lopputarkastuskorvaukset, viimeistely- työt ja hallintotoimialalle maksetta- vat korvaukset	710	-	710	V
Vt 22 Kankari-Paltamon kr	21993	21993	60	
			<hr/> 1520	

## LAPPI

Pienehköt liikenneturv.työt

Pt 19675 Nivanpää jkp	1560	760	800	
Pt 19594 Keskustien, Kirkkotien ja Heinisuo jkp	1040	480	560	
Mt 932 Meltosjärven kylän jkp	635	435	200	
Kt 83 Pellon teollisuusalueen jkp	735	435	300	
Vt 21 Palojoensuun valaistus	300	-	300	VII
Vt 4 pys.alueet inform.tauluja varten	80	-	80	VIII
Erikoiskulj. turv. kohteet	300	-	300	IV
Vt 5 Joutsijärven valaistus	110	-	110	VIII
Vt 5 Vuostimon valaistus	100	-	100	VIII
Vt 5 Tapionniemi valaistus	170	-	170	VIII
Kt 82 Muistom. pysäkki	100	-	100	VIII
Mt 950 Pys.alue	55	-	55	VIII
Mt 9204 Sauvonväylän jkp	400	-	400	VIII
Pt 19576 Koijon pt	1400	-	1400	VI
Vt 4 Koivun jkp + valaistus	1300	-	600	IX
Linja-autopys. rakentam.	100	-	100	VI
Tasoristeysten turval.	700	-	700	VR
Yllästänturin pys.alue	100	-	100	VIII
			<hr/> 6375	

Pienehköt siltatyöt

Mt 920 Ailigaspuron ja Virtaveijoen sillat	845	655	190	
Mt 920 Yläjeägelvei- ja Alajeägelvei- joen sillat	1640	340	1300	
Siltojen korjaukset	685	-	685	V
Po Rovisuvanto-Utsjoki, Nilijoen silta	800	720	80	
Pt 19852 Koutelomutkan silta	450	400	50	
			<hr/> 2305	

Muut pienehköt

Mt 930 Mellakoski-Rov. mlk:n raja	14220	13810	400	
Kt 81 Auttijoki-Paljaskangas	9395	9315	80	
Kt 79 Pöntsö-Matinvaara	14375	14125	250	
Vt 21 Juoksenki-Pello	20590	20290	300	
Pt 19743 Nivankylän pt	1830	980	850	
Hallintokust.	-	-	350	
Ennalta arv. työt + maj. kalusto	-	-	2075	
			<hr/> 4305	



PIIRI/hanke

kust.  
arvioaik.  
myönn.v. 82 ra-  
hoitus

al.kk

Polkutiet

Po Ketomella-Peltovuoma	900	VIII
Po Harjuvaara-Reponiemi	100	IX
Po Kaamanen-Sevettijärvi	150	VI
Po Keptukoski-Tirro-Angeli	700	VI
Po Angeli-Karigasniemi	200	VII
Po Martti-Lattuna-Sokli	400	VII
Po Tolonen	50	VI
	<hr/>	
	2500	

## TYÖVOIMAVAHVUUDET V. 1979-83

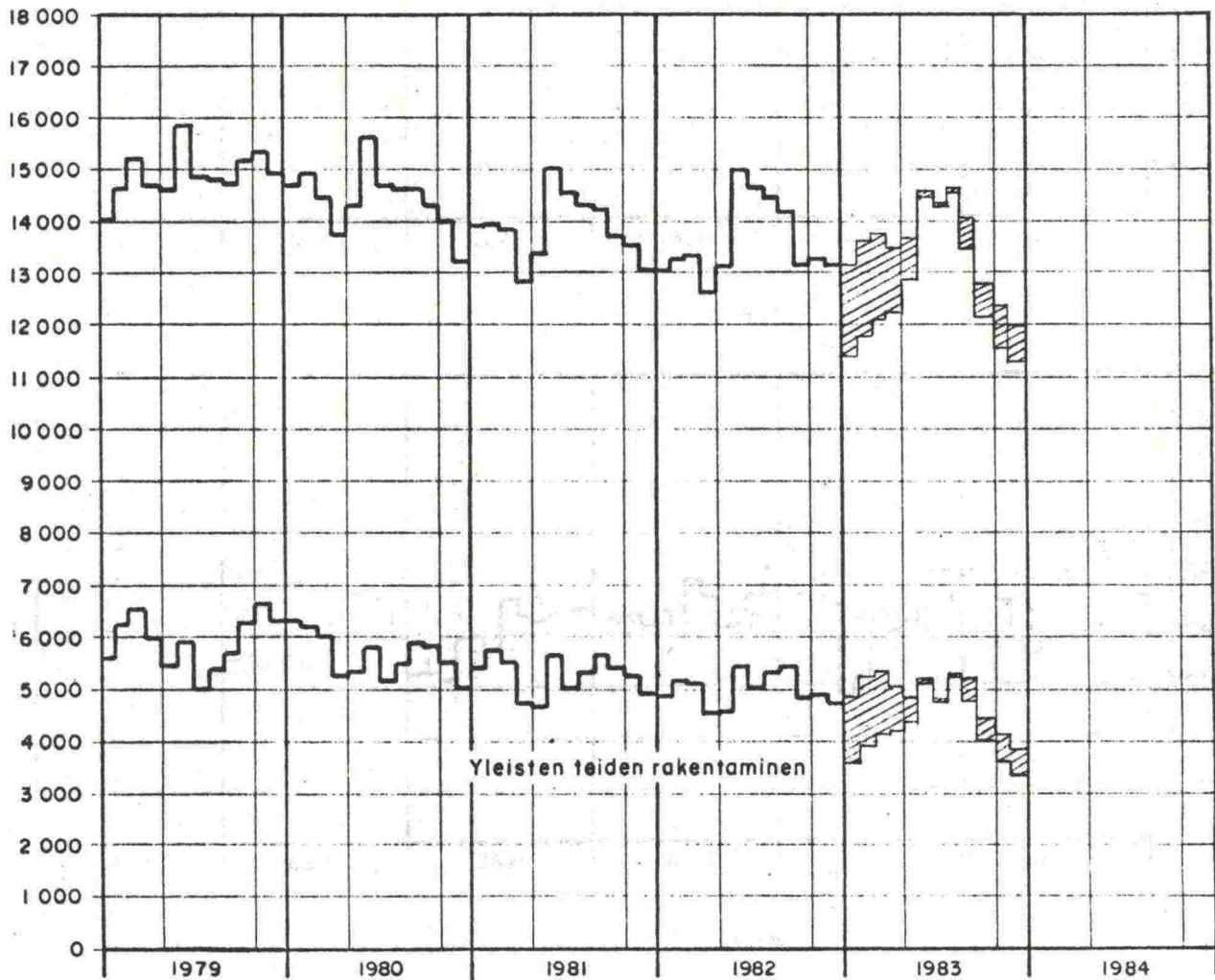
### TVL:

- YLEISTEN TEIDEN RAKENTAMINEN
- TVL (TOIMIALAT YHTEENSÄ)

### PIIRIT

- YLEISTEN TEIDEN RAKENTAMINEN

## TVL:n työvoimavahvuus



VARSINAINEN TYÖOHJELMA



TYÖLLISYYSTYÖOHJELMA MOM. 34.50.77

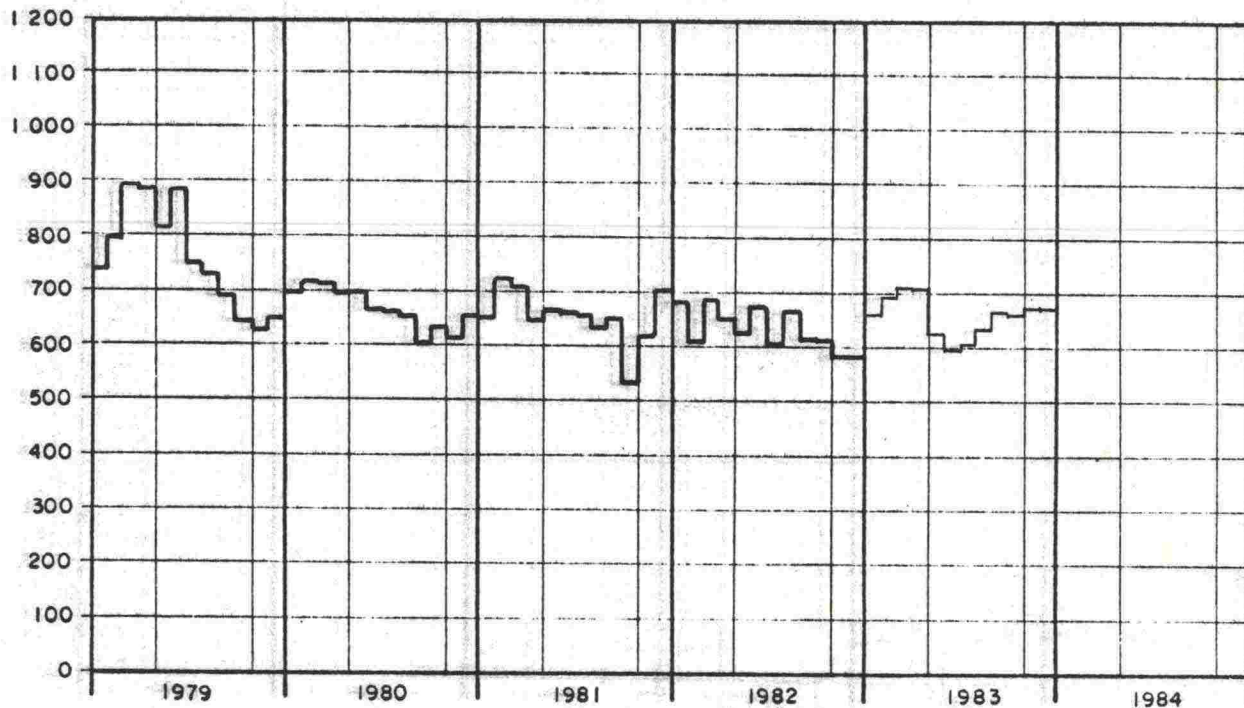
TYÖVOIMAVAHVUUKSIIN EI SISÄLLY

TYÖSIIRTOLATYÖNTEKIJÄT

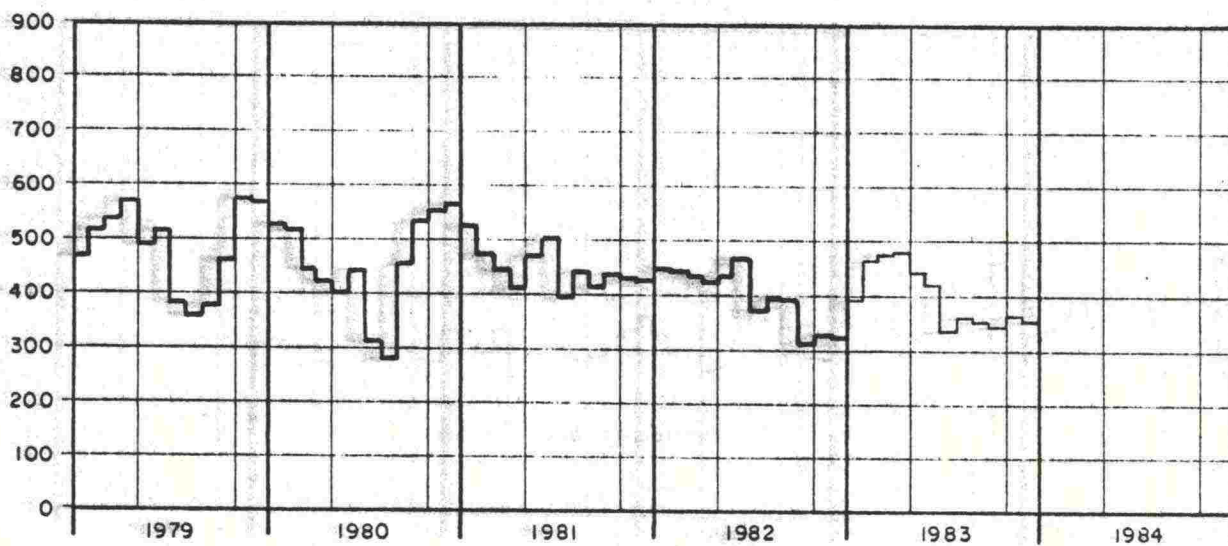


# UUSIMAA

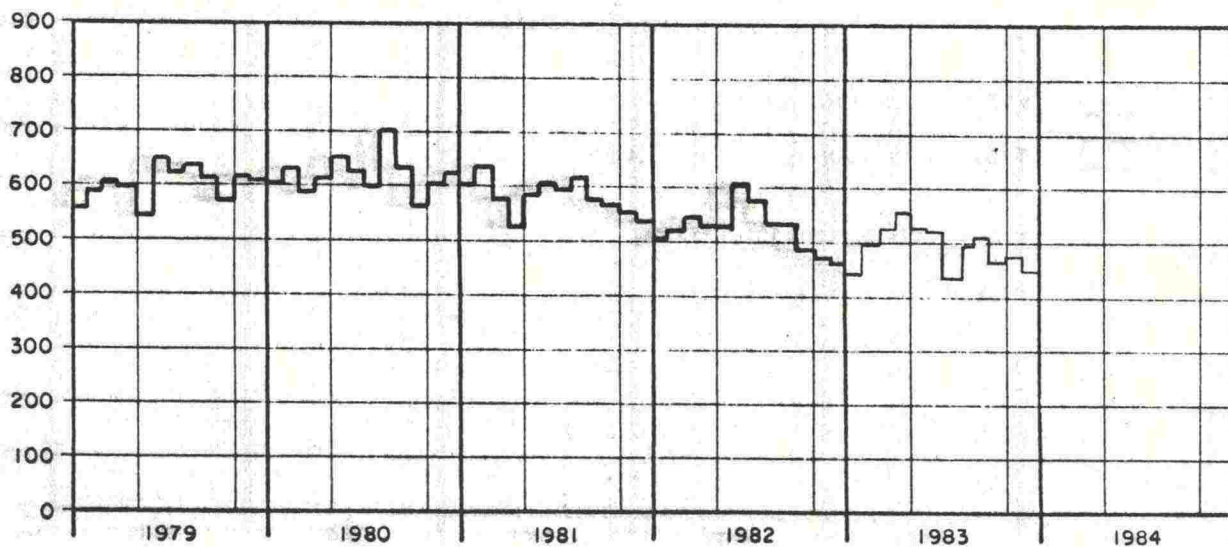
53



# TURKU



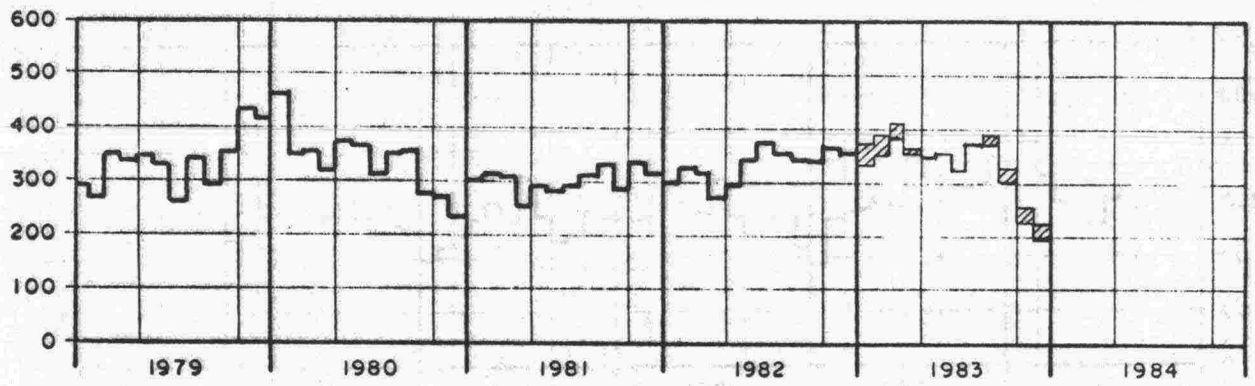
# HÄME



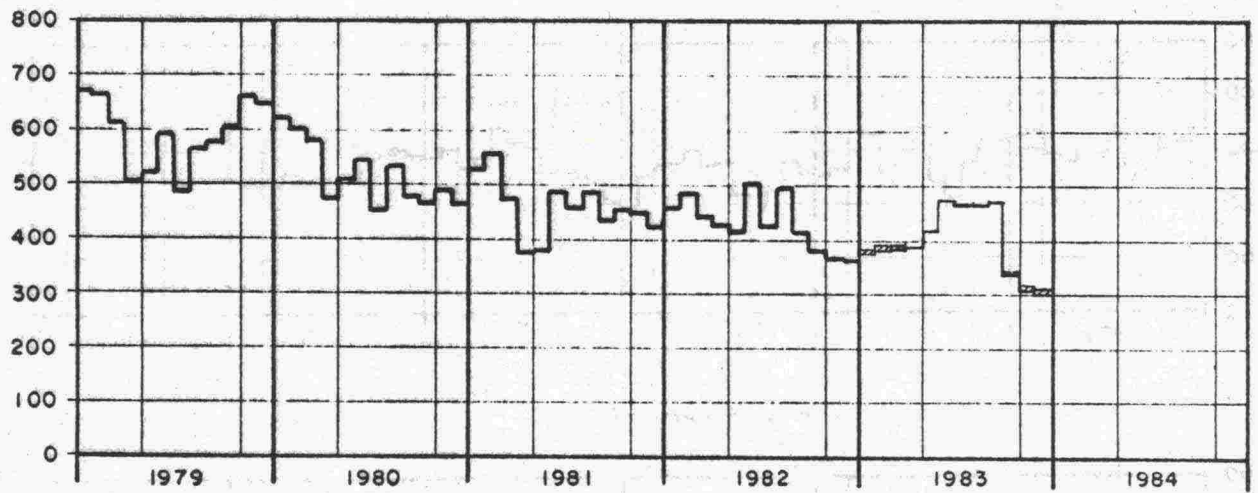




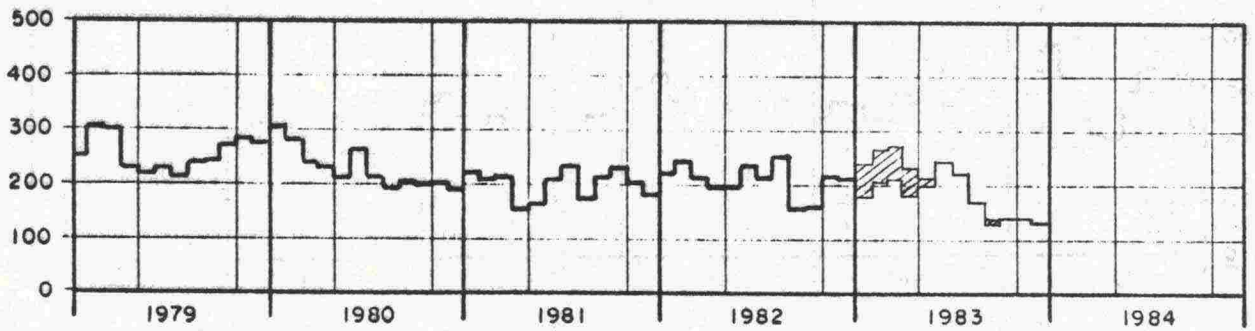
## KESKI-SUOMI



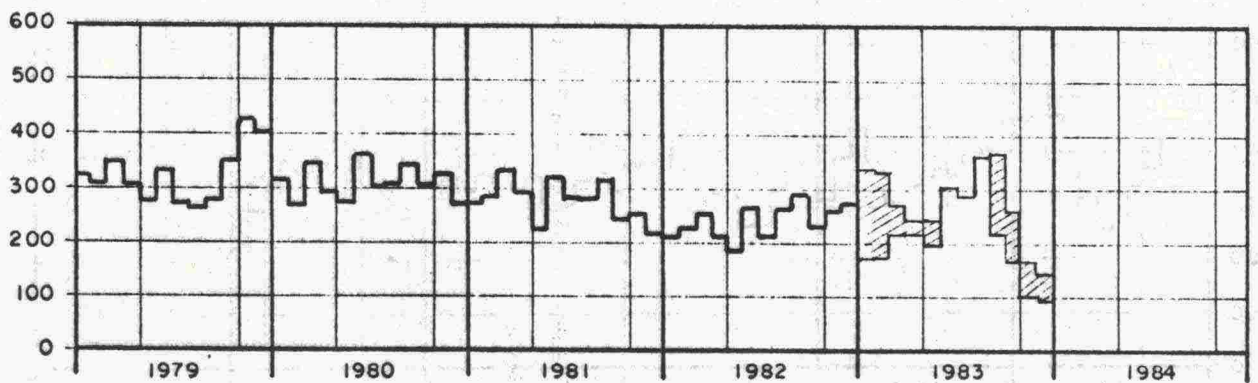
## VAASA



## KESKI - POHJANMAA

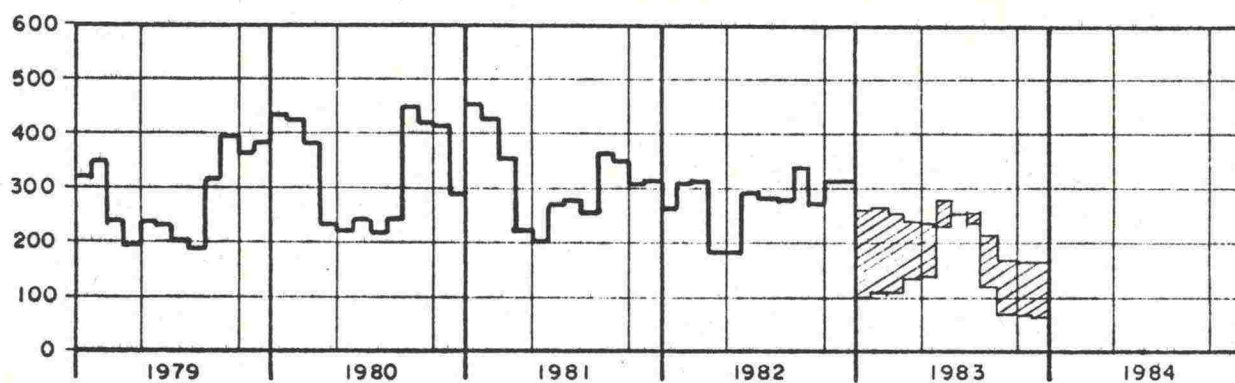


## OULU





## KAINUU



## LAPPI

